

Lofotfiskeriet

1879.



Kristiania.

Trykt hos Chr. Schibsted.

Indhold.

	Pag.
Opfyndets Fordeling - - - - -	1
Budgetforslaget - - - - -	6
Mulfter - - - - -	9
Dommeren - - - - -	13
Lægevæsenet - - - - -	15
Stiftskapelaner - - - - -	25
Stoler og Læseværelser - - - - -	25
Telegrafvæsenet - - - - -	25
Postvæsenet - - - - -	29
Fyr- og Mærtevæsenet - - - - -	33
Opfyndets Udgifter - - - - -	34
Bjergebe Redskaber - - - - -	34
Fiskernes Ankomst og Afreise - - - - -	35
Antal Vaade tilstede ved hver Uges Slutning - - - - -	35
Antal antegnede Baadmandskaber og disses Fordeling ved de forskellige Brug - - - - -	46
Forsøgelse i Søgningsen til Lofoten - - - - -	47
Forholdet mellem de forskellige Brug - - - - -	47
Forsøgelse eller Formindsfelse af Almue mod isfor - - - - -	47
Leiefarle - - - - -	47
Belægget i de forskellige Vær - - - - -	50
Do. Do. Grupper af Vær siden 1871 samt Udbyttet - - - - -	53
Forhold mellem Befolkningens Størrelse og Søgningsen til Lofotfisket - - - - -	55
Almuens Fordeling i de forskellige Vær - - - - -	57

403/54

	Pag.
Antal Fartøier tilfæde ved hver Uges Slutning - - - -	64
" " " 16de Marts - - - - -	68
Fartøiernes Fordeling i de forskjellige Bær - - - - -	70
" " " Grupper af Bær siden	
1873 - - - - -	71
Fartøier, som har drevet Handel - - - - -	71
Andre fremmede Næringsdrivende - - - - -	73
Hvad Slags Varer - - - - -	76
Fastboende Handelsmænd - - - - -	76
Handel med spirituøse Drikke - - - - -	77
Veiret - - - - -	78
Forlis - - - - -	80
Luftens Temperatur - - - - -	85
Båndets " - - - - -	86
Leverholdighed - - - - -	113
Briser - - - - -	114
Udbytte 1879 - - - - -	131
" 1874—78 - - - - -	118
" for de forskjellige Brug - - - - -	123
" af Guanofabriterne - - - - -	124
Redskabsstab - - - - -	124
Lodder - - - - -	124
Udgifter ved Fisket - - - - -	127
Kosthold - - - - -	128
Fiskets Gang - - - - -	132
Fisket for de forskjellige Bær - - - - -	134
Udbytte af andre Vinterekfisfiskerier - - - - -	139
Fiskehandelen paa Verdensmarkedet - - - - -	143

Under 10de Juli 1879 er for Hans Majestæt Kongen fremlagt følgende af Opsynschefen ved Fosotfiskeriet, Premierløjtnant i Marinen Niels Juul afgivne Indberetning angaaende Fosotfiskeriet i 1879:

Opsynet var i Virksomhed fra 16de Januar til 14de April paa Strækningen fra Fosotodden til Guldbigen. Personalet bestod af 9 Betjente, 1 Underbetjent, 2 Styrmænd, 2 Formænd, 22 Matroser og 1 Kof. Dets Fordeling er anført i omstaaende Tab. I. Ligesom de foregaaende Aar blev ogsaa iaar benyttet leiede Folk blandt Fisterne, hvor Forholdene krævede det og tillod det.

Tab. I.

Mærtebeholdning	Opplands distrikt.	Distrikter.	Udfærdig i Samle.	Højeste Betægt.			Opplands bejert.	Løge.
				Partier.	Maade.	Maand.		
B & C.	Stroven.	Stroven, Guldbrandssø, Bisk, Drettesnæs, Skjoldbær, Guldvig.	2	40 540	2900	—	2 P. Kjelsberg.	D. Mandt. (Sjæstue)
E, F & S.	Evolvær.	Østnesfjorden, Evolvær, Ojen.	2	35 550	"	—	2 Th. Wisløf.	Chr. Eger. Sjæstue (Løge.)
H & I.	Baagene.	Kirkebaag, Kabelbaag, Storbaagen.	1/2	80 950	5200	—	3 R. Høvig.	P. Kjelsberg. i 12te Mark.
K, L & M.	Høpen.	Mønstrofen, Ørsnaag, Ørsnæs, Høpen, Kalle.	1/3	120 650	3900	—	3 M. Kjelsberg.	

N.	Penningssvæ.	Guldbogen, Vestbaag, Sønsen, Penningssvæ.	1/2	200 950	5700	1	1 S. Rønjet.	U. S. M. Poppel. (Sjæstue.)
P, G & T.	Stamfund	Valberg, Skoffelvigærne, Partbaagen, Svæholt, Stamfund, Ørsen, Øvre- og nedre Stene.	1 1/2	100 650	3800	—	3 P. Olsen.	
U.	Ure.	Ure.	1/4	15 150	800	—	S. Mehus.*	S. A. Luft. (Sjæstue.)
V & W	Balstads.	Sandsund, Mortfund, Brandsholmene, Meholfmene, Haarfund, Balstads, Kræmmervigen.	1	50 350	2000	1	2 S. Winnem.	D. J. Schu- macher. (Kunskingshus- Løge.)
X & Y.	Sund.	Strømsø, Ruffsfjord, Jndre og Øvre Næs- sand, Sund.	1 1/4	40	"	—	—	
Z, Æ, Ø & II.	Sørvaag- gen.	Høns, Ølenisa, Meine, Hoffenes, Sørvaaen, Høgen, Lind, Åa, Øvenstads.	2	60 450	2500	—	1 R. Hansen.	P. Dammund- sen. (Sjæstue)

*) Underbejert.

"Lunnen".	Storvaagen.	1	2	1	1	1	1	1	1
"Petrel- len".	Expresstøt.	1	1	1	1	1	1	1	1
Svolvær.	Til Tjeneste hos Op- synschefen og Dommeren samt til Assistenten hos Betjenten og Forvalteren.	2	2	2	2	2	2	2	2

Af Tabellen vil sees, at 3 af Opsynsdistrikterne har en Udstrækning af 2 Sømile, 3 en Udstrækning af mellem 1 og $1\frac{1}{4}$ Mil og 3 en Udstrækning af $\frac{1}{2}$ til $\frac{1}{3}$ Mil. I Praxis kan man imidlertid regne, at Svolvær Distrikt som Regel indskrænker sig til Hovedværet Svolvær og Stamsund Distrikt, naar Underbetjent i Ure, til Værene fra Stene til Hartvaagen. Der bliver altsaa

2 Distrikter paa omkring 2,
2 — — — — — 1 og
5 — — — — — $\frac{1}{2}$ Mil.

Høieste Belæg har været

i 2 Distrikter 2000 Mand,
i 3 — . . . mellem 2500 og 3000 —
i 1 — . . . næsten 4000 —
i 1 — . . . mellem 4 og 5000 —
i 2 — . . . 5 og 6000 —

Hvert Distrikt er underlagt en Betjent, hvis Mand-
skabshjælp har været

i 1 Distrikt 6 Mand,
i 4 — 3 —
i 2 — 2 —
i 1 — 1 — og
i 1 — ingen.

Opsynets Forretninger bestaa fornemmelig i at paase Ordens Opretholdelse paa Land, paa de forskellige Havne og paa Søen i de Tilfælde, hvor direkte Kontrol er praktisk udførlig, nemlig med Morgenudroningen, Aftenfætningen, Overholdelsen af Helligdagsforordningen og Hæbdelingen, i at undersøge Dagens Fiske, Priser o. s. v. og sende Beretning om samme til Opsynschefen og de øvrige Betjente, i at modtage og udlevere bjergede Redskaber, i at fungere som Nets- og Stebnevidner samt i at undersøge begaaede Forbrydelser eller Politiforfeelser og mægle i private Tvistigheder. Angaaende Udstrækningen af dets Arbejde i Anledning af de sidstnævnte Forretninger kan eksempelvis anføres, at ifjor havde 1100 Mennesker været i Forretningsanliggender

paa Kontoret hos Ophsynsbetjenten i Kabelvaag. Naar Belæggets Størrelse, Distrikternes Udstrækning, Bærenes og Havnenes Antal inden Distrikterne samt Forretningernes Mangesidighed sammenholdes med Ophsynets numeriske Styrke, kan det umuligt være saa effektivt som mange Gange baade ønskeligt og nødvendigt. Neppe Noget kjender bedre til den Ting end Ophsynschefen, der selv har forrettet som Ophsynsbetjent i 9 Aar, og kan han ikke noksom fremhæve Nødvendigheden af, at saavel Personellet's Antal som Duellighed staar i Forhold til de Fordringer, der med Næmnelighed kan stilles til det. Dette er for Tiden ikke Tilfældet, og vil Fordringerne stige med hvert Aar, eftersom Udviklingen skrider frem.

I Forslaget til Ophsynsbudgettet for 1880 blev opført 1 Mand mere end de foregaaende Aar, nemlig til Assistance for Ophsynsbetjenten i Henningsvær. Endskjøndt Storthinget ikke bevilgede denne Post, anser jeg dog det for min Pligt at gjenoptage den iaar, da 1 Betjent med 2 Mand umuligt kan føre noget tilfredsstillende Ophsyn i et saa stort Vær som Henningsvær, hvor Fartøiernes Antal iaar gik op til 200 og Baadene til 1000, og da denne Mand ikke kan tages fra noget andet Distrikt. Tilstanden i Flakstadværene lader ogsaa meget tilbage at ønske. Indtil 1877 har der paa denne 4 Mile lange Strækning, hvor Almuens Antal iaar gik op til 4500 Mand, som Regel kun været 1 Betjent uden Mandskab. I 1878 og 79 har her været 2 Betjente, hvoraf den ene først iaar havde 1 Mand til Assistance. Uden Mandskabshjælp kan en Betjent imidlertid ikke virke, som han burde, og da Tilstanden her fordrer i høj Grad et kraftigere Politi, end det hidtil har været Anledning til at give disse Vær, vil der blive opført for kommende Budgettermin andre 2 Mand til Assistance for disse Betjente. Udgifterne ved foransøgte Forøgelse i Ophsynsstyrken vil andrage til 600 Kroner. Jeg vil her ikke unblade at tilføie, at Expressbaaden Petrellen kunde iaar have været sendt vestover fra Midten af Marts; men jeg havde da allerede i længere Tid anstillet Observationer over Vandets Temperatur paa Dybet, og ansaa jeg det for at være af ligesaa stor Bigtighed at fortsætte

disse Jagttagelser, hvortil "Petrellens" Mandskab blev benyttet, til Fiskets Slutning. For kommende Aar kan man ikke gjøre fast Regning paa "Petrellen", da den kun kan være disponibel for det Tilfælde, at der ikke bliver Fiske ved Brettesnæs, i Ostnæs fjorden eller i Raftfundet. At gjøre Budgettet afhængigt af denne Tilfældighed, der desuden indtrækker sjældnere, tør jeg ikke foreslaa, da det er vanskeligt at erholde Mandstaber idetheletaget, endfige saadanne, hvormed Ophsynet kan være tjent, efterat Fisket er begyndt. Ophsynets Mandstabsstyrke maa derfor være fuldtallig allerede fra Fiskets Begyndelse.

I Budgetforslaget for 1880 anholdt jeg videre om, at Ophsynsbetjentenes Honorar ikke blev gjort afhængigt af Budgettets Stilling, hvilket har været Tilfældet hidtil, samt om at den i tidligere Budgetter hertil beregnede Sum, 800 Kroner, maatte blive forhøiet til 1440 Kroner. I hvorvel ogsaa denne Post blev strøget, maa jeg dog af Hensyn saavel til Ophsynet som af Hensyn til dem, der deltage i Fisket, gjenoptage den, da det er umuligt med den nuværende Betaling at erholde et jævnt, dueligt og øvet Personale, hvilket er nødvendigt, da Forfiskelsen i Distrikternes Størrelse og Belæg i sin Almindelighed væsentligst gjør en Forstjæl i Forretningernes Antal, mindre derimod i deres Bestaenighed. Vistnok er Følgerne af en Betjents Udygtighed mindre synlige i et lidet end i et stort Distrikt; men de er som oftest ikke mindre følelige for de enkelte Individer inden samme, hvad enten Distriktet er stort eller lidet. Ophsynsbetjentenes gennemsnitlige Bruttoindtægt, heri indbefattet Rejseomkostninger, har iaar været Kr. 635,55, og for denne Betaling alene kan man ikke vente at erholde Folk med de Kvalifikationer, som er nødvendige for tilfredsstillende at kunne udføre en Ophsynsbetjents mangeartede Forretninger. Skjøndt alle Betjente søge efter bedste Evne at gjøre sin Pligt, kan det dog ikke negtes, at det vilde have været bedre, om Forretningerne enkelte Steder havde kunnet lægges i mere brugbare og kraftige Hænder.

I Budgetforslaget for 1880 anholdt jeg endelig om en Forhøielse i Bevilgningen af 350 Kroner til For-

bebring af Mandstavernes Lønninger, hvilken Post ogsaa blev strøget. Matrosernes gennemsnitlige Løn har iaar været Kr. 182,13 eller snarere under end over den almindelige Leiekarlsløhn. Saavel fra Karakterens som Duelighedens Side maa Opsynets Mandstaber være udsøgte Folk, og saadanne kan man ikke erholde for en Lavmaalsbetaling. Det er ligeledes for Forretningernes Skyld nødvendigt at beholde de samme Mandstaber, saalænge de opføre sig vel. Forat kunne vedligeholde en jevnt duelig og øvet fast Politistyrke kan Afslønningen ikke gjøres afhængig af hvert enkelt Aars forskjellige Arbejdspriser; men den maa sættes til et rimeligt Gennemsnit. Dette har i de senere Aar været lidt for lavt ansat, hvilket vil sees af nedenstaaende Opgaver over Lønnerne for de Leiekarle, der holde sig selv Alt. Disse var

1868—71 mellem	150 og 180	Kroner
72—76	180 - 200	— og
77—79	190 - 220	—

Forlaget vil derfor blive gjenoptaget for Budgetterminen 1889.

Enhver maa vistnok indrømme, at Politistyrken i Kofoten er liden i Forhold til Afstandene, til den Folkmængde, som samles her, samt til de forskjelligartede Forretninger, som henhøre under Opsynet. En støre stabil Styrke end den her anførte vil imidlertid ofte være overflødig, da Landliggedagens Antal er saa stort. Derimod er det af megen Betydning, at denne lille Styrke er saa jevnt duelig som muligt, og dette kan alene opnaaes derved, at Lønningerne sættes saaledes, at Opsynet kan vælge sit Personale. Sættes de derimod saa lavt, at man bliver nødt til at indtage i det, hvad der tilbydes sig, vil selv om saadant kun sker for en mindre Del, Hensigten med det forseiles, og Opsynets Anseelse tabe. Det ubehagelige heri saavel for Opsynet som for dem, der deltage i Fisket, træder endnu stærkere frem, naar man ser hen til den ubetydelige Sum, hvortil Lønshøielsen andrager, nemlig omtrent 1000 Kroner, samt til det Forhold, hvori Lønningerne staa til den hele Udgift og det samlede Belæg. Samtlige Lønninger udgjør nemlig kun omtrent

$\frac{3}{5}$ af Opsynets hele Koftende og bliver fordelt paa de værne Mandfolk, der opholder sig i Kofoten under Fisket, $\frac{1}{2}$ Krone for hvert.

Naar jeg indtager i Beretningen en Del af Begrunderen til kommende Budgetforslag, da er det, fordi jeg anser det nødvendigt at gjøre Almenheden, der tror, at Opsynschefens Virken er uafhængig af Udgifterne ved Opsynet, bekendt med, at han er strengt bundet til en bestemt Sum samt med, at han ikke kan iværksætte de Forbedringer og den Udvidelse af Opsynet, som han selv anser for paatrængende nødvendige, saafremt man vil have et Opsyn, saalænge han ikke kan erholde de nødvendige Pengemidler til det.

Af Opsynet blev ialt dekretet 182 Mulfter. Forseelsernes Art findes anført i omstaaende Tab II. der tilsvarende indeholder en Oversigt over de af Opsynet dekretede Mulfter fra 1859 af.

Art af Mulfter	Antal	Beløb
Forseelser	182	18200
Andre Mulfter		
I alt		

Tab. III.

Forfølsje.	1872		1872	- 73	- 74	- 75	- 76	- 77	- 78	- 79
	1859	1871								
Münter. Galt	102	32	57	149	112	334	197	188	182	
Procent af Biffere og Kærtøisfolt	0.45	0.18	0.30	0.72	0.35	1.41	0.82	0.73	0.64	
— rettet som anført	1.6	0.7	1.2	2.9	2.2	5.4	3.3	2.9	2.5	
Der af for Forskyrsje af den alm. Nødsighed § 6	7.2	6	5	9	9	17	24	36	25	
Overrædsje af Haaneforfr. § 7	1.3	2	2	1	1	—	3	5	1	
Foratdrive Giffe uden Haadmærkes § 9	6.4	1	2	10	10	9	1	6	2	
Foritidlig Udroning eller for slibig Sætning § 10	52.3	9	35	118	46	213	104	55	99	
Uloosig Sætning paa dest Hav § 11	19.4	2	2	7	13	10	25	35	25	
Undladt at mærke Dabltet § 12	0.2	1	—	—	—	—	—	—	—	
Udfasning af Ballast § 13	0.2	—	—	—	—	—	—	—	—	
Overfætning trods Advarsel § 15	0.5	2	1	1	2	16	7	19	11	
Utilbergt Røpning § 16	4.6	2	7	5	21	8	3	15	2	
Overtaalen paa Helligdag § 19	2.4	2	—	—	—	—	—	—	—	
Overtaalen mod Dphynsbetjent	0.3	—	—	—	—	—	—	—	—	
Legemsfornermelse	0.1	—	—	—	—	—	—	—	—	
Fordølgelse af Dittogods	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3

Overrædsje af Sundhedsforfrif- terne	—	7	—	3	—	3	2	—	4
Ulooslig Handel med Brændevin .	1.8	—	1	3	—	4	13	16	6
— — — — — Ol og Vin .	0.4	—	2	1	5	12	1	5	3
— — — — — andre Varer	4.9	—	—	—	1	2	2	5	3
Bøder vedtagne ved mindeligst For- sig i private Sager	7.5	4	8	5	8	18	29	20	20

Det gennemsnitlige aarlige Antal Mulktforelæg har været

fra 1860—71	99
” 72—75	87 og
” 76—79	225.

Fordelt paa det tilstedeværende Antal Fiskere og Fartøjsfolk bliver Forholdet procentvis

fra 1860—71	0.43 pCt.
” 72—75	0.44 — og
” 76—79	0.88 —

Da de færreste Mulktter ramme Enkeltmand, vise ovenstaaende Tal ikke det virkelige Forhold. Dette vil blive tilnærmelsesvis rigtig ved at multiplicere dem med 4. Af det samlede Belæg skulde saaledes have været mulktteret

fra 1860—71	1.7 pCt.
” 72—75	1.8 — og
” 76—79	3.5 —

De fleste Mulktter ilægges for fortidlig Udroning eller for forfildig Sætning. De udgjør omtrent Halvparten af samtlige Mulktforelæg. Dernæst er ulovlig Sætning paa delt Hav og Forstyrrelse af den almindelige Rolighed blandt de hyppigste Lovovertrædelser. Af Kapningsager indbringes ogsaa mange for Opsjnet; men, som vil sees af Tabellen, er det saa, der give Anledning til Mulktforelæg. Endel er nemlig ligefrem ubefoiede og andre ikke strafbare, da Kapningen har været nødvendig og Knobning umulig; for en større Dels Vedkommende er det endelig ikke muligt at erholde saadant Bevis, at Anmeldte kan sælges. Samlignet med ifjor er der en betydelig Stigning i Overtrædelserne af § 10 (for tidlig Udroning o. s. v.), hvilken fornemmelig skrives sig fra Musfjord, hvor en større Del af Almuen ikke vilde holde sig Loven efterrettelig, naar Opsynsbetjenten var fraværende, og hvor der maatte statueres et Exempel ved at mulktiere en masse (37) ligesom i 1876 i Ure og Orsnæs. De øvrige Mulktter er faldne for enkeltvise Overtrædelser af Sen. For ulovlig Sætning paa delt Hav er der iaar adskilligt færre Mulktter end ifjor, hvilket kommer

deraf, at der iaar kun var et Linehav. Ligesaa for Overstaaen paa Helligdage. Grunden til de forholdsvis mange Overtrædelser af denne § ifjor laa for en stor Del hos Kjøberne, der betalte 3 til 4 Rætters Fisk ligesaa høit som natstaaet. Jaar var Konkurransen mindre og havde derhos enkelte af de større Udskibere underrettet sine Kunder om, at de ikke modtog “Gammelfisk.” Overtrædelserne af § 6 (Forstyrrelse af den almindelige Rolighed) er færre end ifjor, muligt en Folge af de mindre gode Tider. I Anledning af disse Overtrædelser maa jeg henlede Departementets Opmærksomhed paa, at der med Undtagelse af Kadelvaag ikke findes noget Vær i hele Lokoten, hvor der er Arrest eller endog Anledning til for Tilfældet at erholde et passende Lokale, hvori Urofskere eller Forbrydere kan indsættes. Det er især i Svobær, Henningsvær og Stamsund, at Savnet af Arrest føles mest.

Bøderne beløbe sig til 1878 Kroner, hvoraf 1558 tilfalder Statskassen, 172 forskellige Kommunekasser og 148 Opsynsbetjentene som andelsberettigede. Det samlede Mulktbeløb indbetalt i Statskassen fra 1859 udgjør 23398 Kroner.

Ved mindeligt Forlig i private Sager er vedtaget 20 Mulktter til et samlet Beløb af 123 Kroner, hvoraf 11 tilfalder Fattigtasser, 40 Læseværelset i Stamsund og 72 et eventuelt Læseværelse i Henningsvær. Af Opsynsbetjentene blev behandlet og ført til Protokollen 245 private Sager vedkommende udelukkende Fiskeribedriften samt 183 andre private Tvistigheder.

Som ekstraordinær Dømmer forerettede Overretssagfører cand. jur. N. Theisen. Forretningernes Antal og Art findes anført i omstaaende Tab. III.

Tab. III.

Forretning.	1859.	1860—1871.	1872—1875.	1876.	" 77.	" 78.	" 79.	1876—79.
Antal Dommere . .	3	2	1	1	1	1	1	1
Mulfter	142	99	87	334	197	188	182	225
Sager	27	35	12 $\frac{1}{2}$	33	28	29	35	31
Her af var Forhør	13	24	10 $\frac{1}{2}$	16	19	15	21	18
Politifager	4	3	1 $\frac{1}{2}$	15	4	9	5	8
Søforklaringer . . .	—	2	—	—	1	2	3	1 $\frac{1}{2}$
Søprotester	—	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	—	—	2	1	1
Udpantninger	—	1 $\frac{1}{2}$	—	2	—	—	—	1 $\frac{1}{2}$
Taxationsforretn.	—	1 $\frac{1}{2}$	—	—	1	2	3	1 $\frac{1}{2}$
Private Tvistigheder	10	3 $\frac{1}{3}$	—	—	1	1	2	1
Af Forhørene angif:								
Tyveri	4	13 $\frac{1}{2}$	6	12	11	10	9	10 $\frac{1}{2}$
Bedrageri	2	4	1 $\frac{1}{2}$	—	1	1	4	1 $\frac{1}{2}$
Fordølgelse af Hitegods	1	1 $\frac{1}{2}$	1	2	1	2	3	2
Krimlb. Kap. 18 . . .	—	1 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	—	2	1	—	1
Andre Forbrydelser	6	4 $\frac{1}{2}$	1 $\frac{1}{2}$	2	4	1	5	3

De under "andre Forbrydelser" opførte 5 Forhør angif alle Overfald paa sagesløs Person. Af Forhørene paadømtes de 11, og de øvrige sluttedes. Af Politifagerne paadømtes 1, og de øvrige hævedes, efterat Mulkt var vedtaget. Begge Gæsteretsfager paadømtes. Falt har den ene Dommer iaar havt at behandle ligesaamange Sager, som de 2 Dommere gjennemsnitligt fra 1860—71, og omtrent 3 Gange saa mange som den ene Dommer gjennemsnitligt fra 1872—75. I Budgetforslaget for 1880 blev opført 600 Kroner til en Hjælpedommer, da Dommerforretning

gerne var stegne saaledes, at de paa Grund af Opsynsdistriktets Udstrækning, Almuens Flytning og mulige Afreise samt de hyppige Veirforhindringer ikke længere kunde udføres tilfredsstillende af een Mand. Skjøndt denne Post heller ikke blev bevilget, kan jeg som Opsynschef ikke forsvare at undlade at gjentage den for kommende Budgettermin, ligesom jeg tillader mig at anbefale, at der allerede til kommende Fiske ansættes en Hjælpedommer. Naar der iaar under Fisket ikke blev anholdt om en Hjælpedommer, skyldes dette for en større Del den sungerende Dommers mangeaarige Erfaring og utvørelselige Fliid. Paa Grund af det anstrængende Arbejde er der imidlertid neppe nogen Sandsynlighed for, at Opsynet kan beholde ham til næste Aar. I dette Tilfælde, hvilket jeg maa meget beklage, bliver der at ansætte en ny Mand, og tror jeg derfor at kunne udtale paa Forhaand, at denne ikke kan overkomme alle Forretninger.

Af Løgerne førte Reserveløge Namodt Tilsynet med Skrovens Distrikt og Nistræsfjorden, Distriktslægen i Baagen Eger med Bærene Svølvær og Osan samt Distrikterne Baagen og Hopen, Korpsslæge Poppe med Høningsvær Distrikt, Kompanikirurg Tufte med Stamfund og Ure Distrikt, Distriktslægen i Buknæs Schumacher med Balstad Distrikt og Distriktslægen i Flakstad Ommundsen med Sund og Sørvaaagens Distrikt, hvorhos denne sidste tillige havde at forrette som Løge i Værø og Nøst. Fra 12te Marts overtog cand. med. Kjelsberg Hopen Distrikt samt Været Storvaagen med Station sidstnævnte Sted.

Nedenstaaende Tabel viser Løgedistrikternes Udstrækning samt høieste Belæg i samme.

Distrikt.	Somme.	Noteste Belæg.	Lægedistriktets Folkemængde fra- regnet Fiskerne.	Antal Patienter.	Num.
Skroven . . .	33000			390	
Kabelvaag . .	$\frac{3}{4}$ 5700		3900 ¹⁾	650	1) Heraf i Gimsø 1050
Storvaagen . .	$\frac{1}{2}$ 6300			100	
Henningsvær .	$\frac{1}{3}$ 5700		4500 ²⁾	1540	2) Heraf i Borge 2600
Stene	14600			400	
Balsfald	12000			300	
Reine	44500		2000 ³⁾	420	

I Borge, der henhører under Distriktslægen i Bursnæs, og i Gimsø, der henhører under Distriktslægen i Vaagen, har der indtil henimod Midten af Marts været ansat en særskilt Fiskerilæge. Distriktslægen kan imidlertid, hvis ønskes, kaldes af Hjembyggerne. Ved foranstaaende Fordeling er tillige at bemærke, at Almuen i Raftfundet, Ostnæs fjorden og tilbørlig Bretteknæs fortrinvis søge Lægen i Vaagen. Soges denne som Fiskerilæge, er han imidlertid ikke forpligtet til at rejse, noget hvorpaa Almuen vil blive gjort end yderligere opmærksom til kommende Fiske, saafremt den samme Fordeling bliver iværksat. Ligeledes søger Almuen i Stokkelvigøerne, der er henlagt under Henningsvær, ofte til Stene. Under almindelige Omstændigheder er Lægehjælpen under Lofotfisket tilstrækkelig undtagen i Vaagen under Ostlofotfiske, i hvilket Tilfælde det vilde være ønskeligt, om der var 2 Læger tilstede allerede fra sidste Halvdel af Februar. Foruden at være Distriktslæge og Fiskerilæge har Lægen her tillige at tilse et Sygehus med omtrent 30 Senge, saa Forretningerne kan kun under meget gunstige Omstændigheder besørages tilfredsstillende af een Mand. Naar 2 Læger antages den af Amtmanden iaar valgte Fordeling at være den hensigtsmæssigste.

Sjoudt en Sag, der ikke henhører direkte under Opsynschefen, tror jeg dog, da den i høi Grad berører Fiskernes Interesser, at burde henlede Departementets Opmærksomhed paa den. Den Maade, hvorpaa en ikke ubetydelig Del af Medicinalfondets Indtægter anvendes af Amtsformandsfaberne, forekommer mig nemlig ikke at komme Fiskerne tilgode i den Udstrækning som forudsat i Lov angaaende Medicinalafgift til Nordlands og Tromsø Amtskommuner af 12te Mai 1866. I 1877 blev anvendt:

a) til Amtssygehuse:	
i Nordland . . .	ca. 28600 Kr.
i Tromsø	- 10100 -
	<hr/> 38700 -
b) til Sygepleien under Lofotfisket,	
heri iberegnet Sygestuerne . . .	ca. 14800 -
Sygestuen i Skjoldehavn . . .	- 950 -
	<hr/> Nordland 15750 -

Til Sygepleien indenfor Sygehuset . . .	2850 Kr.
Distriktslægen i Karlsø og Bidrag til	
Skjærvo Sygehus	500 „
	<hr/> Tromsø 3350 Kr.

c) i Tromsø:	
til Vaccinationsvæsenet . . .	1600 Kr.
- Jordemodervæsenet . . .	2800 -
- Sindsygehvæsenet . . .	6000 -
	<hr/> 10400 -

i Nordland:	
$\frac{2}{5}$ af Udgifterne ved Amtsformands-	
fabet	2000 -
Vaccinationsvæsenet	1500 -
Jordemodervæsenet	7900 -
Sindsygehvæsenet	8000 -
	<hr/> 19400 -

Endelig har Nordlands Amtskommune laant af Medicinalfondets Midler 4000 Kroner, hvoraf den hverken svarer Renter eller beregnes Renter.

Det er paa de under litr. o nævnte Poster jeg tilføjer mig at henlede Opmærksomheden, idet en forøget Lægebetjening under Fiskerierne, Vandforsyningen i Fiskeværerne, Sygestuernes Udstyr, saaledes at dette iallesald kan tilfredsstille om end tarvelige Fordringer til Menlighed, antageligt bør, hvor Forholdene kræver en Forbedring, og det gjør de de fleste Steder, gaa forud for de nævnte Udgifter, der desuden vel nærmere paaligge Amtskommunen end Medicinalfondet.

Nedenstaaende Tabel viser Antallet af behandlede Syge.

Lægedistrikt.	Falt.	Heraf	
		Behandlet paa Sygehus.	Døde.
Skroven	374	5	1
Kabelvaag	636	86	8
Storvaagen	91	4	—
Denningvær	1473	85	4
Stene	403	70	3
Vallstad	276	65	2
Klaffstad	425	15	—
Falt	3678	330	18
Tandudtrækninger	107		
	3785		

Patienternes Antal har i Forhold til de tilstedeværende Fiskere, Fartøisfolk og andre fremmede Næringsdrivende (29539) været adskilligt større end ifjor, nemlig 12.8 % mod 12 %. Grunden hertil ligger formentlig især deri, at flere ældre Folk end sædvanligt søgte til Lofotfisket, og at disse benyttede Anledningen til at konsulere Læge. Af exanthematisk Tyfus forekom 3 Tilfælde, hvoraf 1 endte dødeligt og af Tyfoidefeber 52, hvoraf 8

med dødeligt Udfald. I flere af disse Tilfælde, der dog alle forekom i samme Bod, troede Lægen, at Marjagerne alene kunde ligge i Bodens Usundhed, da man ved at opbryde Gulvet fandt under dette en stinkende Vandansamling. Af Lungebetændelse forekom 38, hvoraf 5 med dødeligt Udfald. De andre Dødsaarager var: Svindrot (1), akut Sygdom i Fordsielsesapparatet (2) og Ledsygdom (1). Diarrhoerne, hvoraf dog betydeligt færre end ifjor, tilskrives Distriktslægen i Vaagen det flette Drilkevand.

Til Sammenligning med foregaaende Aar hidrættes Antallet af Nervefeber og Lungebetændelser behandlede under Lofotfisket fra 1860, samt Antallet af Dødsfald paa Grund af Sygdom. Fra 1870—75 mangle Opgaver.

Aar.	Nervefeber.	Lungebetændelse.	Døde.	Ann.
1860	21	19	13	
61	12	20	23	
62	16	31	15	
63	122	57	23	
64	102	34	15	
65	83	19	9	
66	26	16	13	
67 ¹⁾	59	33	19	1) 3 Koppettilfælde.
68	106	24	14	
69	88	11	17	
76	28	140	46	
77	6	38	9	
78	8	51	17	
79	55	38	15	
			18	

Blodpyntning	1	2	8	1	—	1	12
Erindstot	—	5 1	7	—	—	—	12 1
Hjertesygdomme	1	—	—	—	—	—	2
Gigtfeber	1	—	38	—	—	1	40
Kron. Rheumatisme	2	37	91	—	—	7	151
Revmatisme	—	—	—	—	—	—	—
Sjoværd	27	—	31	—	—	—	95
Diarrhoe	40	50	104	—	—	—	281
Andre akute Syg-	—	—	—	—	—	—	—
domme i Fordoi-	10	—	—	—	—	—	—
essapparatet	—	—	24	—	—	5 1 2 1	41 2
Cardialgi, frontit	—	—	—	—	—	—	—
Gastrit, Dytlen-	39	76	134	—	—	34	428
teri	—	—	3	—	—	2	6
Lever sygdomme	—	—	—	—	—	47	—
Sygdomme i Nerve-	—	—	—	—	—	1	—
systemet	26	44	91	—	—	9	197
Erindstot	—	2	—	—	—	—	2
Blodsygdomme	—	—	2	—	—	—	3
Waterstot og Morbus	—	—	—	—	—	—	—
Brighti	—	—	—	—	—	1	—
Andre Sygdom i	—	—	—	—	—	—	—
Arbejdene	3	1	23	—	—	5	33

Brest	—	—	1	—	—	—	1
Dudsygdomme og	—	—	—	—	—	—	—
Erindstot	8	15	7	—	—	7	89
Erindstot	3	—	—	—	—	—	3
Erindstot	—	2	—	—	—	—	5
Gonorrhoe	1	6	9	—	—	1	21
Epididymit, Orchit	—	7	6	—	—	3	20
Saar (Vulvera)	36	10	*104	—	—	5	155
Benbrud og Luxa-	—	—	—	—	—	—	—
tioner	—	2	—	—	—	2	6
Stød og Forvrid-	—	—	1	—	—	—	—
ning	18	—	69	—	—	10	123
Seneffedbetændelse	14	16	29	—	—	9	72
Ben- og Ledsygdom-	—	—	—	—	—	—	—
me	4	5	6 1	—	—	7	41 1
Chirurgiske Syg-	—	—	—	—	—	—	—
domme i Næseh-	—	—	—	—	—	—	—
slimeth	—	—	3	—	—	1	7
Erindstot	27	15	66	—	—	17	195
Sår	—	—	—	—	—	—	—
Sår (Ulceræ)	46	9	110	—	—	29	255
Sår (Ulceræ)	—	—	—	—	—	—	—
Sår	—	—	—	—	—	12	62
Sår	—	—	—	—	—	—	—

*) Deraf 11
Erindstot.*) Deraf 40
Erindstot.

Maaned.	Telegrammer.			
	Aftente.	Modtagne.	Falt.	1878.
Januar	2199	1273	3472	2710
Februar	4847	3046	7893	5463
Marts	6847	4856	11703	13244
April	4039	3093	7132	8795
Falt.	17932	12268	30200	30212

I Januar og Februar er Stigningen ikke ubetydelig mod ijsor. At der iaar er færre Telegrammer i Marts kommer af Piniebrudene i denne Maaned.

Omstaaende Tab IV. indeholder Opgaverne for de enkelte Stationer, hvilke ere Oplyst velvilligt meddelte af Telegrafinspektøren i Tromsø Distrikt, J. B. Pie.

Station.	Telegrammer.				Anm.
	Januar.	Februar.	Marts.	April.	
Digermulen	0	20	22	—	De forfællelige Bentebrødre har haft adskillig Indbydelse til at forfælle Telegrammeres Antal iaar.
Stroven	2	17	15	—	
Svolvær	3/4	377	577	227	
Baagen	1/3	578	952	161	
Hopen	1/2	1039	1591	563	
Henningsvær	3/4	372	468	195	
Stamfjord	1/2	235	1337	629	
Ure	2/3	97	693	506	
Balsfjord	3/4	17	128	96	
Sund	1/2	286	369	312	
Meine	1	49	224	204	
Ørsvaagen	1/2	88	221	160	
		187	265	180	
		2199	4856	4039	
		4847	6847	3093	
		3472	11703	7132	
		7893	30200	30212	

Nedenstaaende Tab. V indeholder Opgaver over afsendte og modtagne Telegrammer fra 1862—78.

Aar.	Telegrammer.			Faste Stationer.		Ann.
	Afsendte.	Modtagne.	Falt.	Antal.	Åabne Året rundt.	
1862	-	-	1910	-	-	
63	-	-	2451	-	-	
64	-	-	2652	-	-	
65	-	-	2675	-	-	
66	-	-	2761	-	-	
67	-	-	3046	-	-	
68	2128	2044	4172	-	-	Stene flyttet til Stamsund.
69	7723	6021	13744	8	2	
70	10035	7852	17887	-	-	
71	10347	7490	17837	-	-	
72	11619	7643	19262	-	-	Reine flyttet til Sund.
73	12843	8970	21813	-	-	
74	14833	10919	25752	-	-	
75	17736	12398	30134	-	-	
76	22095	16640	38735	-	-	
77	26166	18620	44786	-	-	
78	24183	17526	41709	9	5	

Alene paa de 4 Aar fra 1873 til 76 har Telegrammernes Antal steget med over det dobbelte, nemlig fra 19262 til 38735. I Beretningen for ijsor udtalte jeg Ønskeligheden af, at der blev anbragt en ny Ledning fra Ure til Henningsvær især af Hensyn til den lokale Trafik mellem Stationerne fra Balsfud til Vaagen. Og saa iaar tillader jeg mig at henvende Departementets Opmærksomhed paa denne Sag, da den ene Traad under den nuværende store Korrespondanse er aldeles utilstrækkelig til at kunne besørge den med den Hurtighed, man

har Ret til at stille til Telegrammers Befordring.

Siden 1861 er af de til Opsynet bevilgede Midler atter indbetalte i Statskassen for Udgifter ved Telegrafering 46270 Kroner.

Fra 16de Januar til 15de April (89 Dage) har Fosoten været anløbet af 103 i Route gaaende Dampskibe foruden Lokalskibene. Heraf var

27 nordgaaende Postskibe og 27 syd gaaende Postskibe,
14 " " Privatskibe " 13 " " Privatskibe,
10 Privatskibe med Fosoten " 10 Privatskibe med Fosoten
som Routens Endepunkt, " som Udgangspunkt,
1 i Route Fosoten-Badsø " 1 i Route Badsø-Fosoten.

52 Dampskibe " 51 Dampskibe.
Af de 27 nordgaaende Postskibe, har de 12 været forsinkede fra $\frac{1}{2}$ til 2 Dage, nemlig
3 Gange $\frac{1}{2}$ Dag,
5 " 1 " "
1 " 1 $\frac{1}{2}$ " og
3 " 2 " "

I sidste Uge af Januar indtraf 3 Forankelser,
Halvdel af Februar " 5 " "
" Marts " 4 " "

Forankelserne i Januar og Februar faldt sammen med "mørk Maane", saa de er antageligt for en Del grundede i, at Routen har været sat for skarp. Jeg tillader mig ogsaa iaar at henlede Departementets Opmærksomhed paa, at Routerne sættes saaledes, at der er Sandsynlighed for, at de vil kunne holdes som Regel. Af de forcerede Router er det egentligt kun Endepunkterne, der har nogen Fordel; men for disses Interesser kan man ikke tilside sætte dem, der er knyttede til den lange Kyststrækning fra Throndhjem nordover samt til dens talrige Forgreninger ind i Fjordene eller ud til Havøerne.

Brettesnæs var ivinter optaget som fast Anløbssted i Vesteraaalsrouten fra 1ste Februar til 14de April, og tillader jeg mig at anholde om, at den samme Ordning maa finde Sted under kommende Fiske.

Til Belysning af Dampskibsartens Udvikling i Ro-

foten fra 1859 hidjættes følgende. Fra 1859 til 65 anløb Postskibet Lofoten hver 14de Dag, og var Anløbsstedernes Antal indtil 1861 kun 1, fra 62 til 64 3 og i 65 4. Fra 1866 blev Anløbene egentlige indtil 1877*), fra hvilket Aar Postskibene har anløbet Lofoten i Risttiden 2 Gange om Ugen. I 1867 fik Lofoten Lokalksib. Indtil 1872 udførte dette 1 Tur egentlig, og var Anløbsstedernes Antal de 2 første Aar 10, senere 13 til 14. Fra 1873 har det fra Begyndelsen af Februar udført 2 Ture om Ugen, og steg de faste Anløbssteders Antal i 1876 til 15, i 1878 til 16 og i 1879 til 17, heri ikke indbefattet Værø og Røst. I de forløbne 20 Aar er altsaa Dampskibsforbindelsen gennem Postskibene alene steget fra 14daglig til 2 Gange egentligt, og Anløbsstedernes Antal fra 1 til 17. Det samlede Antal Anløb af Dampskiber er steget fra 12 til 103. Sommerrouten har den hele Tid været egentlig indtil 1877, da den overtoges af Lokalksibet, og Høstrouten 14daglig indtil 1866, senere egentlig.

Allerede ijjor erholdt jeg fra flere Postaabnere en Anmodning om at søge en Forbedring i deres Lønningsvilkaar. Efter Opfordring har 10 af dem iaar indsendt Opgaver over de i Fisketiden ekspederede Breve, hvilke er indtagne i hofstaaende Tab. IX. Til Sammenligning med foregaaende Aar er anført efter den officielle Statistik Antallet af affendte Breve for Aarene 1872—77.

*) Desfra indtages 1868, da kun 14daglig Route.

Postaabneri.	Affendte Breve.		I Fisketiden 1879.				Samlede Antal Breve behandlede.	Klænnings Kroner.
	1872	1877	Affendte Breve.		Udtagne Breve.			
			Jalt.	Peraf Pengebreve.	Jalt.	Peraf Pengebreve.		
Bretesnes	1.100	—	—	—	—	—	—	—
Stroben	2.400	7.100	10.200	550	57.200	7.500	187	17.700
Bøstfad	12.900	29.000	9.300	890	150.400	7.300	352	16.600
Østvær	5.800	37.800	—	—	—	—	—	—
Naagen	1.500	10.900	12.600	570	70.300	9.800	213	22.400
Høpen	15.700	34.000	41.400	2.370	554.900	38.600	749	60.000
Denningøer	12.700	17.600	18.700	1.110	222.600	20.300	415	39.000
Stene	7.600	5.300	—	—	—	—	—	—
Ure	2.300	3.300	4.100	200	23.300	3.600	70	7.700
Østfad	9.500	16.400	—	—	—	—	—	—
Høstfad	—	2.200	4.100	220	17.400	3.100	78	7.200
Øst	2.800	6.800	3.600	370	43.600	2.700	117	6.300
Reine	1.000	8.500	—	—	—	—	—	—
Røstfænes	4.800	16.600	—	—	—	—	—	—
Værø	2.300	3.100	2.900	280	12.400	2.400	29	5.300
Røst	700	2.100	1.700	90	2.200	2.200	29	3.900
Ialt	81.400	202.100						

) Maanedlig.

Heraf vil sees, at Brevenes Antal er i Løbet af disse 5 Aar vokset fra 81000 til 202000 eller med omtrent halvandethundrede Procent, samt at Antallet af Breve expederede under Fiske tiden iaar er for de Bær, hvorfra der foreligger Opgaver, næsten ligesaa stort som for det hele Aar 1877. Fiske tiden varer i 3 Maaned, og vil man samligne Postaabnerens Arbejde under denne med Forretningerne paa andre Postanstalter i det samme Tidsrum, maa Opgaverne for Fiske 1879 multipliceres med 4. Man kommer da til det Resultat, at der affendes i Fiske tiden fra hele Lofoten flere Breve end i samme Tid fra nogen By i Landet undtagen Kristiania og Bergen, samt at det kun er 9 Byer, hvori de affendte Breves Antal er større end fra Henningsvær og 22, hvori det er større end fra Stamsund. I omtrent $\frac{1}{3}$ af Byerne er Brevantallet mindre end i Hopen og Skroven. Hvad de modtagne Pengebreve angaar, da gik disse Indhold iaar op til 1400000 Kroner for Henningsvær, 700000 for Stamsund og antageligt til omkring $4\frac{1}{2}$ — 5 Millioner for hele Lofoten. De affendte Pengebrevs Indhold beløb sig antageligt til $1\frac{1}{2}$ Million Kroner, hvoraf $\frac{1}{2}$ Million fra Henningsvær og $\frac{1}{4}$ fra Stamsund. Forretningerne ved Postaabnerierne i Lofoten er for Tiden i de større Fiskevær saa betydelige, at de kræve en særskilt Mand. De fleste af Postaabnerne er vistnok Handelsmænd, der for sine egne Forretningers Skyld er nødt til at holde flere Kontorfolk; men da Forretningerne paa Postkontoret falder paa samme Tid som Forretningerne paa Butiken, nemlig naar Fiskerne ere paa Land, er flere af dem nødt til at holde en Mand mere, end de muligens ellers vilde have gjort, udelukkende for Postens Skyld. Naar der af Lønninger, som findes anført i sidste Rubrik, og som de fleste gjælde for det hele Aar, skal derhos afholdes Udgifter til Lokale, Pns, Ved og Kontorrefvisita, hvilke kan anslaaes alene for Fiske tiden til 80 Kroner, blive disse for Storstpartens Vedkommende for smaa i Forhold til Arbejdet og for fleres endog utilstrækkelige til at dække de direkte Udgifter ved Postaabneriet. At Postaabneriet er en Forpligtelse, der paahviler Handels-

mændene med kongelig Bevilling som Vederlag for de Rettigheder, de derved erholdt, kan neppe komme i Betragtning nu, da saagodtsom Enhver kan tage Føgebrevilling. Desuden har Forholdene siden den Tid udviklet sig saaledes, at flere af Postaabnerierne er, hvad Forretningernes Mængde angaar, gaaede over til virkelige Postkontorer. Jeg tillader mig derfor at anholde om, at ovenstaaende Sag maatte blive indbragt for d. kgl. n. Regerings Marine- og Postdepartement.

Fartøisførere og Fiskere i Orsvaaag har anholdt om Opsynschefens Medvirken til, at der maatte blive oprettet et Postaabneri paa Orsvaaagholmen under Fiske tiden. I Sagens Anledning skal jeg oplyse, at der roede i Orsvaaag iaar 920 Mand, og at det gennemsnitlige Antal har siden 1860 været 733 Mand, hvilket er med Undtagelse af Balsstad mere end der har roet i noget Bær vestenfor Stamsund. Orsvaaag er derhos Lofotens rummeligste Havn, der anløbes i Fiske tiden af en stor Del Fartøier enten for Ordre eller for der at se Fiske an. Selskabelig ligger her ogsaa endel Fiskefjebere. For de Fartøier, der alene benytte Orsvaaag som Stoppehavn, vil Postaabneriet have mest Betydning ved Affendelsen af Breve, da Føerne som Regel alligevel maa søge til en af Telegrafstationerne Hopen eller Baagen. Det faste Belæg af Fartøier og Baade er imidlertid saa stort, at det vilde alene af den Grund være ønskeligt, om Stedet, som er fast Anløbssted i Lokalkonten, erholdt Postaabneri.

I 1878 blev inden Opsynsdistriktet opført 11 Seilmærker og anbragt 12 Fæstigheder for Fartøier. Omstaaende Tabel viser Forholdet for foregaaende Aar.

År.	Fyre.	Årter.	Seftigheder.	Ann.
Faſt før 1860	6	1	199	
Tilkommet fra 1861-75	2 ¹⁾	6	208	¹⁾ i 1862.
"	-	5	-	
"	-	6	22	
"	-	11	12	
"	8	29	441	

Det til Dpſynet for Budgetterminen bevilgede Beløb 27900 Kroner er medgaaet. Dpſynets Koſtende har ialt været omtrent 90 Ore for hvert voxent Mandfolk, der var tilſtede under Fiſket. Til Sammenligning ſkal jeg tillade mig at anføre, at fra 1869 til 1878 har Afgiften til Medicinalfondet været det dobbelte af Dpſynets Koſtende eller Kr. 1,90 og Afgiften til Havnearbejdsfondet det firedobbelte eller omtrent 4 Kroner pr. Fiſker. Det til Dpſynet i Raſtfundet ſom extraordinær Udgiſt bevilgede Beløb blev ikke benyttet.

De under Fiſket bjergede og ikke afhentede Redſkaber ere opbevarede i Svoldvær, Stamſund og Sørvaaſgen. Udgiſterne beløb ſig til 800 Kroner (heri ikke iberegnet nogen Lønning til Dpſynsmændene) og Indtægterne til 1027 Kroner.

Dpſynſchefens Korreſpondanceprotokol har for Terminen 1400 udgaaede og 800 indkomne Nummere, heri iberegnet Telegrafer.

Af ſtorre Spørgſmaal vedkommende Fiſkerierne, og ſom ikke har gaaet gjennem 1ſte Kontor for det Indre, har Dpſynſchefens Erklæring været indhentet i følgende:

1. i Anledning af Ordningen af Dpſynet paa Søndmøre.
2. ——— Løgeværſenet i Loſoten.
3. ——— Sundhedsforſkrifter i Fiſteværerne.
4. ——— Afmærkning af Ballaſtpladſe i Voſten.
5. ——— Maaden hvorpaa regelmæssige Underretninger om Fiſket ved Nyſoundlands og Labradorſ Ryster bedſt kunne erholdes.

Fiſkerneſ Ankomſt var iaar tidligere end ſædvanlig, idet $\frac{3}{5}$ var ſamlet allerede i Slutningen af Januar og $\frac{4}{5}$ inden Udgangen af første Uge af Februar. Som ſædvanligt begyndte Finmarksfiſkerne at klarere i Slutningen af Marts. I Begyndelſen af April var i Værene fra Henningsvær øſtover næſten $\frac{2}{3}$ af Almuen enten afreift eller reifefærdig, og i Paafteugen (6te—12te April) ſeilede Neſten af de fremmede Fiſkere øſtenfor Ballſtab op med Undtagelſe af en 100 Vaade i Henningsvær og endel Vaade i Hopen. I Flaſtadværene forſattes Fiſket efter Paafſten af en 600 Vaade.

Omſtaaende Tab. VI viſer Antallet af Vaade, ſom ved hver Uges Slutning var tilſtede i de forſkjellige Dpſynsdiſtrikter. For Ugerne, der endte 15de Februar og 15de Marts, er derhos ſpecielt angivet Antallet for de forſkjellige Brug. Heraf vil ſees, at i Midten af Februar var de $\frac{9}{10}$ af Garnbaadene, de $\frac{7}{10}$ af Linebaadene, men kun Halvdelen af Dybsagnbaadene fremkomne. De ſeneſt fremkomne Vaade var fornemmeligt fra Karlsø, Lyngen, Sand, Lødingen og "Yberſiden". Videre er til Sammenligning med foregaaende Åar anført Størrelſen af Vaadebelægget til forſkjellige Tider for 1876 til 77.

Tab. VI.

Ugen, som endte den	Stiftindt.	Brettesnes.	Øvren.	Øvlær.	Øagene.	Øpen.	Øemningsb.	Øtamlnb.	Øtre	Øalfab.	Ømb.	Øtine.	Øvrvagn.	Øalt.	1876.	1877.	1878.
Januar 18	—	—	80	25	25	150	320	80	30	100	70	40	80	1000	—	600	—
" 25	—	—	130	65	200	300	550	260	90	280	190	250	—	2315	—	—	—
Februar 1	5	60	250	110	300	460	700	350	110	290	200	290	—	3125	2000	1800	2200
" 8	—	—	70	300	200	600	540	800	126	"	88	81	300	3900	—	—	—
" G.	—	—	36	180	33	357	254	365	460	58	41	86	86	2039	—	—	1400
" 15 L.	—	—	30	100	169	140	262	370	79	71	250	54	80	1717	—	—	1500
" D.	—	—	74	29	194	54	109	14	3	—	—	—	—	477	—	—	—
" Salt	—	—	66	354	231	691	570	844	553	132	291	135	166	4233	3850	3200	3000
" 22	—	—	512	348	853	630	871	560	141	295	"	302	—	4712	—	—	—
" Marts 1	—	—	534	400	920	662	927	600	"	307	204	"	—	4997	4700	3800	4100
" 8	—	—	541	429	"	664	"	"	142	309	"	"	—	5036	—	—	—
" 15	—	—	470	530	950	700	940	660	140	310	210	300	—	5210	4900	4550	4700
" Øraf G.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2310	1550	1750	2150
" L.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1950	2400	2100	1700
" D.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950	950	700	850
" 22	—	—	500	545	920	704	950	650	142	327	218	305	—	5261	4900	4600	4700
" 29	—	—	370	500	810	500	840	740	—	340	300	350	—	4800	3100	4400	"
" April 5	—	—	200	40	550	260	500	610	—	—	340	460	—	3100	1700	4000	3000
" 12	—	—	—	—	10	12	150	—	—	250	—	—	—	—	—	—	—

Nedenstående Tab. VII er en Fortegnelse over Antallet af de indtil 16de Marts antegnede Bandmandskaber, disses Hjemsteder og Fordeling ved de forskellige Slags Medskaber samt Antallet af Reistarke.

Tab. VII.

	Garn.			Tine.			Øbtsagn.			Samlet Antal.		
	Mand.	Bandmandskaber.	Bade.	Mand.	Bandmandskaber.	Bade.	Bade		Øffere.	Bandmandskaber.	Bade.	Reistarke.
							med Tiner.	uden Tiner.				
Rindherred	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ulfensvang	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ø. Bergenh. Amt	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Bergen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Rinn	12	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Davigen	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—
N. Bergenh. Amt	12	2	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—
Mateiund	—	—	—	8	2	—	—	—	—	—	—	—
Hjørundfjord	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ørsten	—	—	—	3	1	—	—	—	—	—	—	—

Røds	166	26	26	-	22	5	5	52	7	12	240	50	50	34
Guldestaa	406	68	87	32	100	23	26	22	1	7	528	99	121	116
Beteren	156	27	27	27	5	1	1	-	-	-	161	28	28	34
Saltdalen	413	66	66	-	6	1	2	-	-	-	419	67	68	46
Bosø	402	61	63	1	64	15	16	56	6	16	522	98	101	47
Bosø Sandfoged	6	1	1	-	3	1	1	-	-	-	9	2	2	3
Østervad	757	123	125	-	17	4	6	5	-	2	779	129	133	108
Folden	333	54	66	-	211	49	54	71	9	16	615	128	145	52
Stegen	310	50	54	1	340	72	81	74	5	25	724	152	165	63
Dammen	269	43	43	-	243	53	53	34	9	2	546	107	107	29
Lødingen	224	36	43	2	376	108	117	49	16	4	649	164	180	52
Lysfjorden	55	9	9	1	233	54	56	10	3	3	298	69	71	20
Øfoten	341	52	61	-	338	80	96	94	8	23	773	163	188	26
Dudjel	250	40	42	1	724	157	168	21	5	2	995	204	217	153
Sortland	102	16	17	1	126	33	34	4	1	-	232	50	52	17
Bø	6	1	1	-	12	3	3	6	2	-	24	6	6	8
Dynes	-	-	-	-	5	1	1	-	-	-	5	1	1	-
Dverberg	-	-	-	-	3	1	1	5	-	2	8	3	3	-
Flafstad	422	75	102	44	466	111	119	11	-	-	888	186	221	437
Butsnes	534	92	173	69	848	179	189	2	1	-	1384	272	363	588
Borge	162	23	23	-	11	2	2	-	-	-	173	25	25	48
Walberg	13	2	2	-	30	6	6	-	-	-	43	8	8	15
Wagen	322	50	50	1	693	178	190	8	2	2	1023	232	244	236

Gimsø	18	3	3	-	5	1	1	-	-	-	23	4	4	9
Nordlands Amt	10234	1661	1840	2481	6257	1434	1524	1322	82	438	17813	3615	3884	3802
Ruedfjord	450	70	70	-	23	6	6	48	6	14	521	96	96	30
Østervad	572	94	105	-	898	205	224	8	-	3	1478	302	332	43
Tromdalen	791	121	121	-	354	89	99	29	5	5	1174	220	230	65
Ønd	73	11	12	-	36	11	11	3	-	1	112	23	24	21
Reien	-	-	-	-	4	1	1	-	-	-	4	1	1	-
Trana	356	56	59	-	83	19	20	55	4	13	494	92	96	21
Øyrv	55	9	9	-	76	17	17	-	-	-	131	26	26	9
Maalselven	6	1	1	-	12	3	3	-	-	-	18	4	4	1
Levng	369	57	66	-	144	33	35	205	16	51	718	157	168	5
Hillesø	-	-	-	-	-	-	-	7	1	1	7	2	2	-
Berg	-	-	-	-	6	2	2	6	1	1	12	4	4	-
Balsfjorden	94	15	16	-	133	34	34	17	2	4	244	55	56	10
Malangen	73	10	10	-	18	5	5	3	-	1	94	16	16	3
Tromsøfundet	39	6	6	-	126	33	35	24	-	8	189	47	47	10
Tromsø By	6	1	1	-	99	29	30	54	4	16	159	50	51	2
Øyngen	275	47	47	-	102	26	26	13	-	4	377	73	73	9
Karlsø	-	-	-	-	96	22	22	13	1	4	109	27	27	-
Østervad	18	3	3	-	8	2	2	-	-	-	26	5	5	-
Tromsø Amt	3177	501	526	-	12218	537	570	472	40	122	5867	1200	1258	229
Koppen	-	-	-	-	6	2	2	-	-	-	6	2	2	-

Talbit	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Aften (Vofefop)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Hammerfest	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Harde	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ginnarkens Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Retapitulaton.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20		
S. Bergenh. Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N. Bergenh. Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nomsdals Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
N. Throndhj. Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
S. Throndhj. Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nordlands Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Nordlands Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tromsø Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Ginnarkens Amt	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tilfammen	14322	2328	2532	248	8564	1996	2119	2670	131	827	25556	5282	5609	4135								

Det samlede Antal Viffere har været 25556, fordelt paa 5282 Waadmandskaber, hvilket er den største Almue, der vides at have været samlet i Nofoten. Sammenlignet med iffor er det 2833 Mand og 595 Waadmandskaber mere, og sammenlignet med 1872, da Beføgget var mindst, er Stigningen 8783 Mand fordelt paa 1636 Waadmandskaber eller 52 Procent. Nebenftaaende Tab. VIII. vijer Antallet af Viffere fra de forskjellige Fogderier for Bemaaret 1874—78, samt hvor mange Procent af den samlede Almue, der horte hjemme i de forskjellige Fogderier.

Aar	S. Thjemis Amt.		Nordre Thjemis Amt.		Søndre Thjemis Amt.		Nordre Pelgelands Fogderi.		Søndre Pelgelands Fogderi.		Saltens Fogderi.		Nofoten & Vesteraalens Fogderi.		Senjen & Tromsø Fogderi.	
	Wand	%	Wand	%	Wand	%	Wand	%	Wand	%	Wand	%	Wand	%	Wand	%
Tilfste 1874	367	2	299	2	3310	17	1995	11	4878	26	4140	22	3804	20		
75	450	"	351	"	3457	19	1880	10	4716	"	3765	21	3616	"		
76	577	3	360	"	3586	17	2104	"	5213	24	4438	"	5005	24		
77	619	"	390	"	3747	18	2126	"	5110	"	4464	"	4778	22		
78	785	"	421	"	4045	"	2440	11	5470	"	4391	19	5137	23		
Førøgeffe i 5aaret	41x	114	122	41	735	22	445	22	592	12	251	6	1333	35		
Tilfste	1200	5	601	2	4330	17	2662	10	6023	24	4798	19	5837	23		
Førøgeffe fra	415	53	180	43	285	7	222	9	553	10	407	9	730	14		

Massen af Fosotfiskerne sees at være fra Salten (24 %) og Senjen & Tromsø (23 %). Dernæst kommer Fosoten og Westeraalen med 19 % og Søndre Helgeland med 17 %. Fra Nordre Helgelands Fogderi er der kun 10 og fra de thronhjemske Aanter 7 %. Dette Forhold har holdt sig nogenlunde det samme i de senere Aar. I Begyndelsen af Sæxtierne var derimod 14—16 % af Fosotalmuen fra Nordre Helgeland, men alene 15—17 % fra Fosoten og Westeraalen. I modstaaende Tabel er opført de Præstegjæld, i hvilke Søgningen til Fosoten er steget med over 100 Mand siden 1874 og med over 50 Mand siden ifjor.

Præstegjæld	Fosotalmuen		Aantallet	Søgningen	Sted
	1874	1878			
Stadsbygden	206	76			
Orlandet	192	83			
Bjugn	160	97			
Naffjorden	142	—			
Vefsø	127	87			
Brønø	162	—			
Alfstadhøyg	315	—			
Herø	253	81			
Bessen	115	—			
Mo	112	—			
Hennæs	133	—			
Næsne	327	47			
Bodø	165	65			
Stjærstad	—	100			
Stegen	114	45			
Hammersø	126	—			
Lødingen	190	68			
Fosoten	264	39			
Hadsel	197	—			
Flakstad	—	164			
Buksnæs	237	171			
Vaagen	262	73			
Kvædfjord	126	49			
Tjebstad	355	—			
Trondenes & Sand	395	199			
Tranøy	287	51			
Lenbig	270	65			
Walsfjorden	—	72			
Tromsøfundet og Tromsø By	246	62			
Lynge	185	41			

Præstegjæld	Fosotalmuen		Aantallet
	1874	1878	
Stadsbygden	206	76	
Orlandet	192	83	
Bjugn	160	97	
Naffjorden	142	—	
Vefsø	127	87	
Brønø	162	—	
Alfstadhøyg	315	—	
Herø	253	81	
Bessen	115	—	
Mo	112	—	
Hennæs	133	—	
Næsne	327	47	
Bodø	165	65	
Stjærstad	—	100	
Stegen	114	45	
Hammersø	126	—	
Lødingen	190	68	
Fosoten	264	39	
Hadsel	197	—	
Flakstad	—	164	
Buksnæs	237	171	
Vaagen	262	73	
Kvædfjord	126	49	
Tjebstad	355	—	
Trondenes & Sand	395	199	
Tranøy	287	51	
Lenbig	270	65	
Walsfjorden	—	72	
Tromsøfundet og Tromsø By	246	62	
Lynge	185	41	

Nogen Aftagen i Søgningen til Fosoten mod ifjor har alene fundet Sted fra Sortland med 10 Mand samt fra Saltbalden og Brønø med 9 Mand fra hvert Sted.

Forholdet mellem de forskjellige Brug har været omtrent som ifjor. I nedenstaaende Tabel er anført Forholdet for iaar og de 5 nærmest foregaaende Aar.

Aar.	% af Fiskerne.		
	Garnbrugere.	Linebrugere.	Dybsagnbrugere.
1874	51	41	8
75	50	40	10
76	43	45	12
77	50	41	9
78	58	32	10
79	56	33	11

Nedenstaaende Tabel viser Forholdet for de forskjellige Fogderier i 1879.

Amt eller Fogderi.	% af Fiskerne.			Amm.
	Garnbrugere. Heraf tillige udrustede med Liner.	Linebrugere.	Dybsagnbrugere.	
S. L. hjem	46	—	252	
N. L. hjem	58	—	438	
S. Helgeland	55	3 ¹⁾	30 15	¹⁾ især Ljots.
N. —	89	—	4 7	²⁾ „ Gildestaal og
Salten	61	2 ²⁾	32 7	Beieren.
Lofot. & Vesteraal.	38	6 ³⁾	61 1	³⁾ især Flakstad og
Senjen & Tromsø	54	—	38 8	Vuksnæs.

I nordre Helgeland bruges næsten udelukkende Garn. I Lofoten og Vesteraalens Fogderi bruger $\frac{2}{5}$ Garn, $\frac{3}{5}$ Line. Fra de Thronhjemske Amter bruges saagodt som ikke Liner, Garn og Dybsagn er her Hovedbruget.

I Nordlands og Tromsø Amter bruges derimod Dybsagn forholdsvis lidet. Med Undtagelse af Lofoten og Vesteraalens bruger den overveiende Del her Garn, Resten fornemmelig Liner. Nedenstaaende Tabel viser Tilvæksten eller Formindskelsen (\div) fra ifjor for de forskjellige Fogderier.

Sted.	Mand.			Amm.
	Garn.	Line.	Dybsagn.	
Søndre L. hjem's Amt	137	47	261	
Nordre „ „	109	5	66	
Søndre Hgd. Fgd.	274	\div 11	22	
Nordre „ „	224	31	\div 33	
Salten	222	201	130	
Lofoten & Vesteraal.	\div 95 ¹⁾	482	20	¹⁾ Fra Vuksnæs.
Senjen & Tromsø	276	559	\div 105	
Andre Steder	7	22	12	
	1154	1306	373	

Medens Tilvæksten ifjor (1455) faldt med omtrent $\frac{3}{4}$ paa Garnbruget og $\frac{1}{4}$ paa Dybsagnbruget, hvorhos 1500 Linemænd var gaaede over til Garnbrug, falder den iaar med 41 % paa Garnbruget, med 46 % paa Linebruget og med 13 % paa Dybsagnbruget. Omtrent Halvparten falder paa Tilvæksten fra de thronhjemske Amter (595 Mand) og Forøgelse i Leiekarlenes Antal (824 Mand)

I sidste Rubrik i Tab. VII er anført Antallet af Leiekarle for de forskjellige Prestegjæld. Nedenstaaende Tabel viser Antallet for de forskjellige Amter eller Fogderier for Aarene 1878 og 79 samt det procentvise Forhold til den fiftende Almue i 1879.

Sted.	Antal Veiekarle.		% af den siftende Ammc.	Anm.
	1878	1879		
S. L. Hjemms amt . . .	5	18	1.5	
N. " " " " " "	57	84	14	
S. Hglds. Fgd. . . .	877	1027	23.7 ¹⁾	¹⁾ i 1878 — 22.2.
N. " " " " " "	573	668	25.1 ²⁾	²⁾ " " — 23.5.
Salten "	453	594	9.9	
Pofot. & Vesteraal.	1182	1511	31.5	
Senjen & Tromsø	140	229	3.9	
Falt	3307	4131	16.2	

For blev Veiekarlenes Antal ikke optegnet i Mossenes, hvorfor den samlede Opgave for dette Aar blev en 60 Mand for liden. Tages dette i Betragtning, skulde Veiekarlenes Antal iaar have steget med halvtvottende hundrede Mand. Heraf er over de 3 hundrede fra de 4 Præstegjæld Djoto, Skjærstad, Buksnæs og Flakstad.

I omstaaende Tabel er anført for 1878 & 79 Antallet af Veiekarle i de Præstegjæld, hvor disses Tal er over 100.

Præstegjæld.	Antal Veiekarle.	
	1878	1879
Begø	112	136
Alstadhøng	234	143
Stamnæs	76	106
Herv	265	314
Djoto	134	137
Bessen	154	145
Næsne	280	299
Gildehaal	104	116
Skjærstad	63	108
Hadsel	171	153
Flakstad	272	437
Buksnæs	469	588
Baagen	209	236
Falt	2543	3039

De $\frac{3}{4}$ af Veiekarlene var altsaa stibede med Baade fra ovenstaaende 14 Præstegjæld, medens $\frac{1}{4}$ bliver at fordele paa de øvrige 45 Præstegjæld, hvor Veiekarlsvæjenet er i Brug.

Nedenstående Tab. XI viser Antallet af de i forskellige Bøer inden 16de Marts antagne Giffere o. s. v.

Giffevær.	Garn.			Vine.			Opbsagn.			Samlet Antal.			
	Mand.	Baad- mandfaber.	Baade.	Mand.	Baad- mandfaber.	Baade.	Mand.	Baade.		Giffere.	Baad- mandfaber.	Baade.	
								med Viner.	uden Viner.				
Brette snæs,	271	44	47	3	166	54	54	-	-	437	98	101	61
Gulboigen m. Sk.													
Stroven, Skold- vær m. Sk.	1152	184	184	-	435	108	108	429	18	157	467	467	115
Djinesfjorden	5	1	1	-	95	32	32	-	-	100	33	33	6
Bofboer med													
Djan	384	62	73	-	1216	325	371	272	63	36	486	543	50
Kabelvaag med													
underliggende Bøer	1517	240	240	-	470	142	142	287	-	98	480	480	290
Storvaagen													
med underliggende	1348	212	226	-	93	25	28	606	9	219	465	482	155
Bøer													

Ørsbaag med	527	84	90	1	152	35	36	241	25	59	920	203	210	112
Mæsnosen . . .	276	43	46	-	445	98	132	92	8	25	813	174	211	73
Døpen med Ralle	943	149	149	-	666	144	148	52	19	1661	312	316	316	184
Dønningssvær.	2402	410	410	2	1775	367	367	544	3	163	4721	943	943	742
Stoffelvigget- ne med Valberg- øerne	278	39	39	-	34	7	7	-	-	-	312	46	46	64
Stamfund med														
Svarholt og Hof- levig	2306	372	402	13	277	66	69	56	-	21	2639	459	492	465
Stene medre og														
Øvre	757	116	148	11	70	17	21	70	2	24	897	159	195	170
Ure	392	61	72	3	298	73	85	19	3	5	709	142	166	148
Sandjund og														
Brandsholmen	184	35	60	30	225	45	45	-	-	-	409	80	105	186
med Mortjund og	98	16	26	10	1095	215	215	-	-	-	1193	231	241	408
Moholmen . . .														
Walfstad . . .	228	36	42	7	251	55	62	2	-	1	481	92	105	135
Muffsford med														
Strøm	320	53	63	10	240	58	61	-	-	-	560	111	124	261
Stund med vestre														
og østre Støstand														

Reine med Havns,	83	102	71	217	50	51	-	-	-	667	138	153	250
Drenge og Bø-	450												
farlsø	184	38	32	23	6	6	-	-	-	207	39	44	68
Møllenæs . . .													
Ørbaagen med	126	23	23	203	48	48	-	-	-	329	71	74	107
Bogen													
Ma med Tim og	174	32	48	118	26	31	-	-	-	292	58	79	85
Øvenstøb . . .													
Tilfammen	14322	2328	248	8564	1986	2119	2670	131	827	25556	5282	5609	4135

3 Drettesnæs samt Evolvær Distrikt er Belægg med ifjor aftaget med ialt 900 Mand. 3 Giffværet Skoven samt i Distrikterne Sørbaagen og Valhad er det omtrent usforandret. 3 de øvrige er det tiltaget: i Stamhund Distrikt med næsten 1400 Mand, i Hemningsvær, Baagene og Høpen med omkring 600 Mand i hvert Distrikt, og i Sund med 230 Mand. Med Undtagelse af Bærene i Evolvær Distrikt har alle Vær havt fuldt Bælag; flere har endog været overskulte.

3 nedentaaende Tab. XII er anført, hvormange Procent af det samlede Antal Giffere der har været antaget i de forskjellige Grupper af Vær siden 1871, samt hvormange Procent af Udbyttet der er faldet for de samme Grupper.

Gruppe Vær.	Procent af																	
	1871	1872	1873	1875	1876	1877	1878	1879										
Skiftundet . . .	35	17.5	34	15.5	22	18.5	35	42	8.5	3	4	3	5	3	4	5	3	4
Drettesnæs til Høpen .	22	27.5	22	15.5	19	16.5	23	17	18	15.5	18	18	18	18	18	18	18	18
Hemningsvær	25	32	25	40.5	34	22	17	7.5	12	15	12	16.4	15	12	16.4	15	8	9.8
Derne til Ure	9	16	10	19	14	19.5	12	13.5	9.5	11	8	10	9	8	10	9	8	14
Braunsholm til Ruffsjør	9	7	9	10	10	23.5	10	11.5	8	13.5	10	9	10	9	10	9	8	14
Næsland vestover . . .	35	17.5	34	15	22	18.5	38	50	56.5	49	51	47	52	42	47	52	47	34
Østenfor Hemningsvær .	43	55	44	69.5	58	65	39	32.5	25.5	35	30	34	30	36	34	30	34	45
Vestenfor —																		
Øst- eller Vestkoffiske																		

Af Tabellen vil sees, at paa Strækningen fra Brandsholmene til Nusfjord har Udbyttet hvert Aar været forholdsvis større end Antallet af Fiskere. Paa Strækningen fra Balberg til Ure har det samme været Tilfældet 6 af de 8 Aar, som er optegnede, og paa Strækningen fra Næsland vestover 5 af de 8. Med Undtagelse af 1875 har Udbyttet vestenfor Henningsvær siden 1871 altid været større i Forhold til Almuen end østenfor, hvor det, naar nævnte Aar undtages, har været mindre. Flytning under Fisket kan vistnok have nogen Indflydelse paa disse Talstørrelser, dog ikke saa betydeligt, at Forholdet forrykkes i sin Helhed. Dette fremgaar ogsaa af Tallene; thi naar disse vise et Aar et større Misforhold i Østlofoten mellem Almue og Udbytte, stiger Søgningen næste Aar til Vestlofoten, dog ubetydeligt vestenfor Urebjerget. Da Søgningen til Lofoten i 1873 begyndte at stige, søgte 14 % af Almuen til Balstad Distrikt. Dette Distrikt har imidlertid ikke holdt Skridt med den aarlige Stigning; Procentforholdet er tretimod stadigt gaaet ned i de 3 sidste Aar endog til 8, trods den betydelige Udvikling Leiefarlvæsenet i Buksnæs har taget. Paa Strækningen fra Næsland vestover har Belægget fulgt Tiden. Stigningen her ligger imidlertid mindre i Tilflytning af ny Almue end deri, at Leiefarlvæsenet er bleven mere og mere almindeligt blandt de Fiskere fra Tjøts og Flakstad, som pleie at ro her. Af omstaaende Tabel vil sees, at skjøndt Antallet af Mandfolk i Alderen 15 til 60 Aar i Aaret mellem begge Folketællinger er steget i Flakstad med kun 56 og i Tjøts med kun 82 Mand, er Lofotalmuen fra disse Præstegjæld steget med 533 og 234 Mand og overstiger i begge ikke ubetydeligt Antallet af voksne Mandfolk, der er i den Stilling, at de søger Vintererhverv ved at fiske i Lofoten.

Præstegjæld.	Lofotfiskere.				Mandsjon 15—60 Aar.			Leiefarte 1879.
	1866.	- 72.	- 79.	Stigning.	1866.	- 76.	Stigning	
	Antal Mand.							
Tjøts	641	662	875	234	756	838	82	314 ¹⁾
Flakstad . . .	355	618	888	533	454	510	56	437
Buksnæs . . .	747	1090	1384	637	710	943	233	588 ²⁾

¹⁾ hvoraf 195 i Flakstadvæene.

²⁾ hvoraf 444 i Balstad og Nusfjord.

I Gjennemsnit har siden 1871 Belægget vestenfor Urebjerget været $9\frac{1}{2}\%$ af den samlede Lofotalmue og Udbyttet $12\frac{1}{2}\%$. Forvandet her kræver vistnok en større Udrustning, saavel hvad Vaad som Mandskab og Redskaber angaar, saa Fiskeren maa ogsaa her have et forholdsvis større Udbytte, for at de forøgede Udgifter kan dækkes; men at Bedriften maa have været i høi Grad lønnende, fremgaar af det betydelige Opsving, Leiefarlvæsenet har taget paa denne Strækning. Og dog er Søgningen til Værene vestenfor Urebjerget ikke tiltaget, skjønt man efter det Udbytte, disse Vær har givet siden 1871, skulde have ventet det. Det var at ønske, at ogsaa Almue (især Linefiskere) fra andre Præstegjæld end Begs, Tjøts, Gildekaal og Veieren vilde søge hen til denne Strækning, hvis Fiskehav endnu er rummeligt, istedetfor at pakke sig sammen i Østlofoten, hvor Fisket vistnok er mageligere, men ikke saa aarvist, og hvor Pladsen er overspildt.

Forat vise Lofotfiskets Betydning for de forstjellige Distrikter hidrættes en Opgave over Antallet af Mandfolk, som ved sidste Folketælling var i Alderen mellem 15—60 Aar og Antallet af Fiskere i Lofoten for de Præstegjæld, hvori Halvparten af Befolkningen eller derover havde i 1879 sit Vintererhverv af Lofotfisket.

Fogderi.	Præstegjeld.	Mænd 1876.	Paa Lofotfiske			
			1879.		1866	
			Antal.	%	%	%
Søndre Helgeland.	Brønø . .	1325	710	54	72	
	Begø . .	506	465	92	90	
	Alftadhoug.	1067	435	79	64	
	Stammæs .		414			
	Herv . .	894	565	63	61	
Nordre Helgeland.	Tjøts . .	838	875	104	85	
	Næsne . .	1239	1078	87	89	
Salten.	Kurs . .	514	331	64	59 ¹⁾	
	Gildestaal .	831	528	78	78	
	Skjerstad .	1001	779	78	84	
	Folden . .	963	615	64	73	
	Stegen . .	842	724	86	85	
	Hammerø .	729	546	75	82	
	Lødingen .	711	649	91	67	
	Lysfjorden.	473	298	63	67	
	Lofoten og Vester- aalen.	Lofoten . .	1046	773	74	62
		Hadsel . .	1248	995	80	67
Flakstad .		510	888	174	79	
Buksnæs .		943	1384	147	113	
Senjen og Tromsø.	Baagen . .	981	1023	104	148	
	Kvædfjord .	703	521	74	80	
	Ibestad . .	1875	1478	79	86	
	Trondenæs	1560	1174	75	99	
	Venvig . .	927	718	78	54	

¹⁾ Heri indbefattet Trænen.

I Forhold til Folkemængden har Søgningen til Lofotfiske fra de forskjellige Fogderier iaar været den samme som i 1866 for Nordre Helgelands, Saltens samt Senjen og Tromsø's Vedkommende. Fra Søndre Helgeland har der været 2 % mindre og fra Lofoten og Vester-aalen 6 % mere.

Tab. XIII. viser Fiskernes Fordeling paa de forskjellige Vær præstegjeldsvis.

Af Almuen fra Orlandet, Stadsbygden og Melsø laa næsten alle tilhuse i Henningsvær. Af Almuen fra Velfjorden og Veieren roede næsten alle fra Sund vestover, og af Almuen fra Tjøts og Gildestaal den ene Halvpart her, den anden i Henningsvær. Begoværingerne holdt sig saagodt som udelukkende i Balstad. Af den næsten 6000 Mand stærke Almue fra Senjen og Tromsø roede heller ikke iaar nogen vestenfor Sund. Vestenfor Urebjerget var Antallet steget med 49 mod 9 ifjor; de $\frac{3}{4}$ holdt sig østenfor Kallen.

Omstaaende Tab. XIV. viser Antallet af Fartøier, som ved hver Uges Slutning var tilstede i de forskjellige Opsynsdistrikter. Bygdefarerne medtages ikke i disse Op-gaver. Til Sammenligning med foregaaende Aar er anført Antallet af tilstedeværende Fartøier i tilsvarende Tider for 1876—78. Ogsaa Fartøierne kom iaar tidligt frem, idet omtrent $\frac{1}{4}$ var ankommet i Slutningen af Januar og næsten Halvparten midt i Februar.

Tab. XIV.

Ugen, som endte den	Henningsvær.											Troms.		Veieren.		Orlandet.		Melsø.		Sund.		Totalt.		
	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.	1876.	1877.	1878.
Januar 18.	2	1	1	10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 25.	9	1	1	37	12	12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Februar 1.	10	1	1	52	15	15	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 8.	13	5	5	80	37	37	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 15.	27	10	10	82	39	39	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 22.	28	8	8	74	36	36	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Marts 1.	38	17	17	136	66	66	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 8.	33	24	24	117	54	54	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 15.	39	35	35	191	87	87	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 22.	39	33	33	178	91	91	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 29.	24	24	24	176	100	100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
April 5.	18	14	14	62	95	95	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
" 12.	4	2	2	40	110	110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

Redenskaende Tab. XV indeholder en Dngave over Skjæfsartøier og Bygdefarere
 tiftede i Kofoten den 16de Marts, disſes Njemsteder, Art, Dregtigbed og Befætnings Størrelse.
 Tab. XV.

By eller Bygderi.	Dampſtib.		Stønmert eller Sæls.		Slup.	Dagt.	Freytga- teas eller Dægt.		Stalle.	Samtlige Fartøiers		Samlet Dregtigbed i Lønder.		Gjennem- ſnit af	
	Dampſtib.	Stønmert eller Sæls.	Fleber.	Bygdefars.			Antal.	Befætning.		Samlet Dregtigbed i Lønder.	Befætning pr. Fartøier.	Befætning pr. Fartøier.	Dregtigbed i Lønder.		
					Antal.	Befætning.									
Stavanger	-	3	-	-	-	3	-	-	1	7	36	3,800	5.2	543	
Studsneshavn	-	-	1	-	1	2	-	-	-	3	16	1,900	5.3	633	
Naugefund	-	1	-	-	-	4	-	-	-	5	25	3,180	5.0	635	
Øndshordland	-	-	-	-	-	7	-	-	-	7	33	3,370	4.7	481	
Nardanger	-	-	-	-	1	17	-	-	1	19	98	10,760	5.2	566	
Bergen	2	4	8	-	-	94	-	-	1	109	582	61,690	5.3	566	
Flors	-	-	-	-	-	6	-	-	1	7	30	2,800	4.3	400	
Søndmøre	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	4	400	4.0	400	
Nalefund	-	4	3	-	3	25	-	-	5	38	186	18,888	4.9	497	

Molde	-	-	-	-	-	3	-	-	-	6	31	3,280	5.2	547
Romsdalen	-	-	-	-	-	2	-	-	-	2	12	1,250	6.0	625
Christiansfund	-	4	4	-	4	34	-	2	2	50	238	23,250	4.8	465
Nordmøre	-	-	-	-	-	2	-	1	1	4	20	1,790	5.0	448
Thronbjæm	-	4	-	-	-	7	-	2	-	55	279	28,870	5.0	525
Køien	-	-	1	-	1	22	-	1	-	33	137	13,140	4.2	392
Øver- og Verbdalen	-	-	-	-	-	1	-	-	-	10	43	4,750	4.3	475
Levanger	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	6	500	6.0	500
Stenfjer	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	25	3,050	5.0	610
Namsos	-	2	-	-	-	1	-	1	1	7	36	3,870	5.1	533
Namdalen	-	2	-	-	14	8	-	1	1	25	108	11,120	4.3	445
Delgeland	-	2	4	-	35	9	-	8	29	92	380	44,820	4.1	487
Dobbs	-	-	2	-	2	3	-	1	15	67	5,450	4.5	363	
Galten	-	4	4	-	38	16	-	6	5	73	307	34,300	4.2	470
Kofoten og Vefteraalen	1	3	-	-	11	14	8	9	46	148	24,870	3.2	541	
Senjen og Tromsø	-	3	1	-	14	11	-	5	35	167	15,760	4.8	450	
Tromsø By	-	1	-	-	2	1	-	-	4	18	1,250	4.5	312	
	3	38	32	354	142	44	46	659	3032	328,108	4.6	498		

Risøbefartøiernes Antal har været 615, hvilket kun er 16 mindre end ifjor. Derimod er Bygdefarernes Antal steget med 7 Fartøier, nemlig fra 37 til 44, saa Forskjellen i det samlede Fartøiantal bliver kun 9. Af Risøbefartøierne var 311 fra Byerne og 304 fra Landdistrikterne eller lidt mere fra Byerne end fra Landet, medens det modsatte Forhold var Regel indtil 1875. Fra Bergen var der iaar 6, fra Kristiansund 13 og fra Thronhjems 9 Fartøier færre end ifjor. Fra Landdistrikterne var der fra Thronhjemsfjorden, Rindalen og Helgeland respektive 5, 15 og 7 Fartøier flere, fra Salten derimod 17 Fartøier færre. Den gennemsnitlige Drægtighed er steget gradvis fra 400 Tdr. i 1860 til 500 Tdr. i 1879. Af de forskellige Fartøityper aftager Fægtterne, hvorimod de andre tiltager. Til Sammenligning hidfættes Opgaverne af Fartøiernes Antal o. s. v. for 1860 og 1876, da dette var omtrent lige stort.

Hvad Slags Fartøi.	Antal.	
	1860.	1876.
Dampstib	—	1
Stonnert eller Galeas . . .	14	31
Slup	25	24
Fagt	180	246
Fægt eller Risøer	218	107
Fægtgaleas Bygdefar	64	36
Skoite	—	47
	Ialt	
Gennemsnitlig Drægtighed	400	492

Af efterstaaende Tabel, der indeholder en Opgave af Antallet af Seilsfartøier, der ved Udgangen af 1876 hørte hjemme i de forskellige Fogderier i Nordlands og Tromsø Amt, vil sees, i hvilken Udstrækning Lofotfisket lægger Beslag paa dem.

Fogderi.	Antal.		% i Lofoten.
	Hjemmehørende.	Heraf i Lofoten.	
N. & S. Helgeland	144	92	64
Salten	99	73	74
Lofoten & Westeraalen	75	46	61
Senjen & Tromsø	89	35	40

Ogsaa med Hensyn til Fiskefjæs sees Saltens Fogderi at være det, der forholdsvis er mest interesseret i Lofotfisket.

Tab. XVI viser Fartøiernes Fordeling i de forskellige Bår den 16de Marts.

	Stroen.	Boelær.	Rabelvæg.	Storvæg.	Rtsnæs.	Hopen.	Henningsvær.	Stoffelvigørne.	Gamlund.	Stene.	Ure.	Kalfab.	Kustfjorb.	Sund.	Wiene.	Storvæg.	Kiffammen.
Dampskib	5	1	3	2	2	3	2	1	5	2	2	1	1	1	1	1	3
Stonnert eller Galcas	5	1	3	2	1	3	11	1	5	2	2	1	1	1	1	1	38
Slup	24	19	15	32	26	9	37	102	42	13	3	18	3	4	2	4	354
Jagt	2	12	7	8	7	2	9	54	117	3	4	7	1	1	1	1	142
Kjæbejagt	1	1	4	5	1	1	10	4	4	1	1	9	1	2	2	4	44
Bygdefarsjagt	3	1	2	5	5	2	4	3	6	1	1	2	1	3	2	6	46
Støtte	39	34	28	58	47	17	55	190	177	20	10	38	6	9	8	22	659

Nedenstaaende Tabel viser, hvormange Procent der var tilstede den 16de Marts i nedenstaaende Grupper af Bår for 1879 og de 5 nærmest foregaaende Aar.

Gruppe af Bår.	1874	75	76	77	78	79
	% af samlede Antal Fartøier.					
Kastfundet	—	8	3	4	—	—
Brettesnæs til Hopen	14	52	54	45	51	42
Henningsvær	20	26	16	18	22	29
Derne til Ure	33	4	10	18	16	16
Brandshl. til Kustfjord	15	4	7	7	6	7
Sund vestover	18	5	10	7	4	6
Ostenfor Henningsvær	14	60	57	50	51	42
do.	66	14	27	32	26	29

Omstaaende Tabel XVII viser, hvormange Fartøier har drevet Handel under Fisket. De Steder, hvis Fartøier ikke har drevet Handel, er udeladt af Tabellen. Disse ere: Stavanger Studesnæs, Haugejund, Florø, Sønd- og Nordmøre samt Ramsos med et samlet Fartøiantal af 34. Anden Rubrik viser, hvormange Fartøier, som ialt har drevet Handel, da de enkelte Fartøier, som har handlet med 2 eller flere af de i Tabellen anførte Vareforter, er opført under hver af disse.

Tab. XVII.

Hjemsteder.	Samtlige Fiskefartøiers Antal.	Deraf drev Handel.							
		Salt.	Varernes Art.						
			Manufakturvarer.	Kolonialvarer.	Korn og Mel.	Fedevarer.	Agn.	Ulm. Krambodhandel.	Trevarer.
Søndhordland	7	4	—	—	4	—	—	—	—
Hordanger	19	1	—	—	—	—	—	1	—
Bergen	109	29	1	2	25	1	4	—	—
Malesund	38	4	2	—	2	2	—	—	—
Molde	6	2	—	—	—	—	—	—	—
Romsdalen	2	2	—	—	—	—	2	—	—
Kristiansund	50	2	—	1	—	2	—	1	—
Thronhjøm	55	37	14	20	10	11	—	17	5
Thronhjømssjøen	10	6	2	4	1	1	—	—	—
Stenfjær	5	3	2	2	1	1	—	1	2
Ramsdalen	25	4	—	1	—	—	—	—	3
Orlandet og Fosn	33	3	1	2	1	1	—	—	—
Helgeland	63	16	5	7	1	1	9	3	1
Voss	15	5	2	1	—	2	2	—	—
Salten	68	10	5	4	2	5	1	2	1
Lofoten & Vesteraalen	38	7	2	3	1	1	1	3	—
Senjen	34	10	1	2	—	1	6	5	1
Tromsø	4	3	—	—	—	1	2	1	—
		148	37	49	48	30	30	33	13

Salt har 148 Fartøier eller 24 pCt. drevet Handel, medens Antallet ifjor kun var 114 eller 15 pCt. Videre har hvert enkelt Fartøi drevet Handel med flere Slags Varer, end Tilfældet var ifjor. Grunden hertil ligger deri, at mange af Fiskefjæberne havde lettere for at faa Varer end Penge paa Kredit, et Forhold, der iffe har

havt liden Indflydelse paa de nordlandste Handelsmænds Omjætning, ifjor da Fiskefartøierne ofte sælge til Throndhjøm's Bys Priser.

Nedenstaaende Tab. XVIII viser Antallet af "andre" fremmede Næringsdrivende, som søgte til Lofoten paa Grund af Fiske. Til Sammenligning med foregaaende Aar hid sættes derfor Tab. XIX, hvoraf vil sees, i hvilken Grad Søgningen til Lofoten er tiltaget ogjaa for disses Bedkommende. Statistiken for 1876 & 77 er vistnok, hvad flere Haandteringer angaar, mindre fuldstændig, men dog tilstrækkelig til at give et Hovedindtryk.

Tabel XVII.

Haandtering.	Stroven.	Svølvær.	Saagene.	Døpen.	Hemningsvær.	Stamjund.	Stene.	Ure.	Kalkstad.	Sund.	Vordaaen.	Salt.
Handlende	20	21	61	4	38	29	4	4	8	3	10	202
Haandværkere	—	3	16	4	3	8	—	1	2	2	3	42
Uhrmagere ¹⁾	—	2	10	2	6	3	1	2	—	1	2	29
Guld- og Sølv- arbejdere ²⁾	—	1	8	—	—	—	—	—	—	—	—	9
Fotografer	—	—	3	1	2	1	1	1	2	—	1	12
Arbejdere	2	8	—	—	66	—	—	—	11	9	12	108
Slætkere	8	—	—	3	26	6	—	—	4	8	20	75
Hovedfjæbere ³⁾	22	40	55	36	92	31	19	14	12	8	36	365
Spiseværter	1	4	28	—	1	8	—	—	—	—	—	42
Musikanter	—	—	17	—	1	—	—	—	—	—	—	18
Forevisere af Pa- noramaer osv.	—	—	6	—	—	—	—	—	—	—	—	6
Uden fast Arbejde	4	—	17	2	6	—	—	—	—	1	1	31
	57	79	221 ⁴⁾	63	240	86	25	22	39	32	85	939

¹⁾ Fleste handle med Ure.

²⁾ — — — — — Guld- og Sølvarbejder.

³⁾ Heri iberegnet dem, som høre hjemme i Lofoten.

⁴⁾ Hvoraf 25 Frcuentimmer.

Tabel XIX.

Haandtering.	Antal.				Aum.
	1876	77	78	79	
Handlende	113	147	169	202	
Haandværkere			39	42	
Uhrmagere	35	53	14	29	
Guldsmede	—	—	—	9	
Fotografer	—	—	6	12	
Arbejdere	22	34	66	108	
Flækkere	21	37	61	75	
Hovedkjøbere	29	105	317 ¹⁾	365 ¹⁾	
Spiseværter	5	8	28	42	
Musikanter	—	12	10	18	
Forevisere af Pano- ramaer o. s. v.	—	—	—	6	
Uden fast Arbejde	—	—	18	31	
Ialt	225	396	728	939	

Jeg skal her tillade mig at henvende Opmærksomheden paa det ikke ubetydelige Antal Spiseværter og Folk uden fast Arbejde. Til den første Klasse hører endel Fruentimmer, fornemmelig paa Tromsø, Vadsø og Throndhjem, enkeltvis ogsaa Mandfolk, der dels ved sit eget, dels ved sine saakaldte Tjenestepigers Levnet give Anledning til megen Uorden. Til den anden Klasse hører Lediggjængere, Drukkenbolte, Løsslupne Arrestanter o. s. v., der ikke have andet at leve af end Folks Godgjørenhed. Forat standse dette tiltagende Uvæsen itide, vilde det være meget ønskeligt, om der var Afgang til at sende saadanne Personer til et Arbejdshus, da under de nuværende Forholde en Domsældelse, forsaavidt som der kan erholdes juridisk Bevis, der leder til en saadan, kun standser Ondet for den enkelte Domsældtes Vedkommende og alene for den Tid, hvori Straffen udstaaes. Denne har nemlig som Regel liden eller ingen hverken forbedrende eller afstrækkende Virkning paa det Slags Folk, mod hvem Lovene saaledes paa en Maade ere magtesløse. Noget formel Hindring for en Ordning i saa Henseende er der formentlig ikke, saafremt Vaagens, Buksnæs, Flakstad

og Mostenæs Kommuner kan faa afluttet Overenskomst med en Tvangsarbejdsanstalt, da Oplynet i Henhold til Lov af 23de Mai 1857 dens § 2, første Punktum og dens §§ 31 og 35 antagelig maa kunne udøve den i Lov om Fattigvæsenet paa Landet af 6te Juni 1863 dens §§ 74 og 76 nævnte Myndighed. Angaaende Udgifterne da er Regelen for Tiden i lignende Tilfælde den, at Transportudgifterne udredes af vedkommende Kommune, Udgifterne ved Ophold i Tvangsarbejdsanstalten derimod af Delinkventfondet. Da her imidlertid er Spørgsmaal om en Foranstaltning, der er fremkaldt ved ekstraordinære Forholde, og som iværksettes af en ekstraordinær Politimyndighed, og da den kommer snarere et helt Stift end enkelte Kommuner tilgode, synes Villighed at tale for, at ogsaa Transportomkostningerne udredes af Delinkventfondet. Hvis der ikke tages Forholdsregler i ovennævnte Retning, vil der antagelig danne sig en større fast Stof af Lediggjængere med Tilhold i Tromsø Stift, hvis større Fiskerier og Markeder er et bekoemt Virkefelt for det Slags Folk.

Tabel XX viser, med hvad Slags Varer der drives Handel.

	Hvad Slags Handel.										Num.	
	Stroem.	Seolvar.	Baagen.	Open.	Henningsboer.	Stamfund.	Stene.	Ure.	Vaflaab.	Guld.		Sorvaagen.
Fastboende.	2	3	3	2	2	2	1	1	1	—	—	15
Handelsmænd med Regl. Bevilling	3	3	13	2	1	2	2	—	3	3	6	38
— med Fogedbevilling	5	6	16	4	3	3	2	1	4	3	6	53
Tilreisende.	13	3	21	1	25	4	3	2	—	—	—	72
Fedevarer og færdighede Klæder	—	14	6	3	—	15	3	—	2	—	—	6
Manufakturvarer og Klæder	1	—	25 ¹⁾	—	—	—	—	—	—	—	—	26
Almindelig Krambodhandel	—	1	1	—	1	—	—	—	—	—	—	3
Trævarer	4	2	6	—	7	2	1	—	1	1	2	26
Bøger	—	1	—	—	—	1	—	—	—	—	—	3
Guld- og Sølvarbejder	2	—	—	—	5	7	—	1	2	2	—	23
Uhre	20	21	61	4	38	29	4	4	8	3	10	202
Af de Tilreisende havde Fogedbevilling	1	—	10	—	5	3	—	—	—	—	—	19
fra foregaende Aar	—	—	4	—	2	1	—	—	1	—	—	8
” laar	25	27	77	8	41	32	6	5	12	6	16	255
Samlede Antal Handlende	6	6	30	4	10	7	2	1	5	3	6	80
Deraf med Bevilling												

¹⁾ Handel med
26 med Manu-
3 fatturvarer
26 og færdighe-
3 ede Klæder.
23 Alle havde
fast Udsalgs-
sted.

Sammenlignet med ifjor er de tilreisende Handlendes Antal ikke tiltaget synderligt undtagen Uhrhandlerne og Boghandlerne, hvoraf iaar omkring det dobbelte. Af de 202 Tilreisende havde 27 Fogedbevilling. I samme Tabel er tillige anført Antallet af fastboende Handelsmænd inden Opsynsdistriktet. Disses Antal er for Tiden 53, hvoraf 15 med Kongelig Bevilling. Naar medregnes de Fartøier, som drive Handel, gaar det samlede Antal Handlende op til 400 eller 1 for omtrent hver 60 Fisser. Af de Handlende er de $\frac{7}{8}$ Tilreisende.

Nedenstaaende Tab. XXI viser Antallet af dem, der var berettigede til at handle med spirituose Drikke. Tab. XXI.

Bevilling	Stroem.	Sølvar.	Vaagen.	Popen.	Henningsboer	Stamfund.	Ure.	Vaflaab.	Guld.	Sorvaagen.	Salt.
	Brændevin. Udskjenkning og Udsalg	2	—	1	—	—	1	1	—	—	
Udskjenkning	—	1	—	1	—	—	—	—	—	—	2
Udsalg	—	1	—	—	1	1	—	—	—	—	3
Salt.	2	2	1	1	1	2	1	—	—	2	12
Bin. Udskjenkning og Udsalg	2	—	4	1	1	4	1	1	2	5	21
Udskjenkning	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Udsalg	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Salt.	2	—	5	1	2	4	1	1	2	5	23
Øl. Udskjenkning og Udsalg	2	1	7	1	3	4	1	1	2	5	27
Udskjenkning	—	—	—	—	2	—	—	—	—	—	2
Udsalg	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	1
Salt	2	1	8	1	5	4	1	1	2	5	30
Salt handlende med spirituose Drikke	6	3	14	3	8	10	3	2	4	12	65

Det samlede Antal var 65 eller omkring 1 for hvert 450de vorent Mandfolk. Som Regel maa den fiske Almue siges at være meget ædrulig.

Nedenstaaende Tabel viser Antallet af Dage, Søn- og Helligdage iberegnet, fra 1ste Januar til 14de April, hvori Veiret enten tildels eller aldeles hindrede Fiskerne i at trække eller sætte Redstaber.

Maaned.	Østlofoten.		Vestlofoten.		Anm.
	Uveirsdage.				
	Hete.	Tildels.	Hete.	Tildels.	
Januar	9 ¹⁾	2	11 ¹⁾	2	1) hvoraf 5 fra 1ste til 15de Januar.
Februar	7 ²⁾	7	9 ²⁾	6	
Marts	10 ³⁾	6	11 ³⁾	7	
April	3 ⁴⁾	3	4 ⁴⁾	3	
	29	18	35	18	4) — 2 —
	47		53		

eller respektive 45, og 51, pCt. Dage, hvorpaa Veiret har været til Hinder for Bedriften. Det længste Uveir varede i 8 Dage, nemlig fra 27de Februar til 6te Marts, begge iberegne. Da denne summariske Opgave ikke gjælder ubetinget alle Vær, hidsettes en Opgave over Landliggedagenes Antal i de forskjellige Opsynsdistrikter.

Tab. XXII.

Opsynsdistrikt.	Landliggedage paa Grund af Veiret fra 16de Januar til 14de April.									
	Januar.		Febr.		Marts.		April.		Juli.	
	Hete.	Tildels.	Hete.	Tildels.	Hete.	Tildels.	Hete.	Tildels.	Hete.	Tildels.
Stroven . . .	7	—	7	8	10	4	4	3	28	15
Svoldvær . . .	2	1	5	7	8	6	2	2	17	17
Vaagen . . .	3	3	6	7	7	7	7	3	19	18
Hopen . . .	5	1	7	7	9	7	7	3	23	7
Henningsvær . . .	7	2	10	5	11	6	4	7	30	16
Stamsund . . .	7	3	9	6	13	5	7	4	31	18
Ure . . .	6	1	7	7	11	6	7	3	30	16
Balstad . . .	7	3	12	4	13	7	7	7	36	17
Sund . . .	5	7	8	8	12	6	7	2	29	19
Sørvaagen . . .	7	1	7	7	12	6	7	3	30	17

Iffor indeholdt Beretningen en lignende Tabel, og tillader jeg mig at gjentage, hvad jeg dengang udtalte i Sagens Anledning, da enkelte endnu søge at fremholde den Anskuelse, at det burde forbydes Fiskerne at reise paa Søen, medmindre Veiret tillod alle at trække sine Redstaber. Den væsentligste Hindring for en saadan almindelig Bestemmelses Gjennemførelse i Praxis er nemlig for det første, at "Søveir" kan opfattes forskjelligt af de forskjellige Personer og dernæst, at Fiskerne ikke alene fra forskjellige Vær, men ogsaa fra forskjellige Opsynsdistrikter, og hvor der kan være en virkelig bestemmende Forskel i Veiret, ofte har sine Redstaber staaende paa det samme Havstykke. Det Tilfælde vil derfor oftere indtræffe, at medens en Fisker, der hører hjemme i et Vær, har Lov til at trække sit Redstak, kan dette være forbudt en anden, skjøndt denne har sit staaende i samme Sø, af den Grund at han ror i et andet Vær. Det er især paa de saakaldte delvise Søveirsdage, at saamange forskjellige Grunde som: Vaadens og Besætningens Størrelse, Mandstakets Duellighed og Kjendstab til Farvan-

det, Redskabets Afstand fra Land, Stedets Beliggenhed, Strømmen, Vindens Retning, Fiskets Bestaffenhed o. s. v. komme i Betragtning ved Bedømmelsen af, hvorvidt der kan trækkes eller ikke, at Spørgsmaalet alene kan afgjøres af vedkommende Baadmandskab selv.

Til Sammenligning med foregaaende Aar hid sættes i nedenstaaende Tabel det for Dst- og Vestkysten gjennemsnitlige Antal hele og tildels Uveirsdage i Tiden 16de Januar til 14de April fra 1873. Siden 1860 har 1873 havt de fleste, 1875 de færreste Uveirsdage.

Aar.	Dele og tildels Uveirsdage.				Ialt.
	Januar.	Februar.	Marts.	April.	
1873	13	17. ₅	19. ₅	3. ₅	53. ₅
„ 74	15	16	13	3	47
„ 75	4. ₅	8	7. ₅	3	23
„ 76	5. ₅	11. ₅	8	9	34
„ 77	12	16. ₅	12. ₅	6. ₅	47. ₅
„ 78	8	15. ₅	13. ₅	3	39
„ 79	7	14. ₅	17	6. ₅	45
3 Gjennemsnit	9. ₃	14. ₂	13	4. ₃	41. ₃
Procent	58	51	43	35	46

Ialt forliste 22 Baade og 2 Fartøier, hvorunder omkom 16 Mand og reddedes 82. Af Fartøierforlisene foregik 1 ud for Henningsvær og 1 ud for Balsfjæd. I det ene Tilfælde seilede Fartøiet iland i Snethkke, i det andet nægtede det at vende og drev iland. Videre sank under Stormen d. 5te Marts 1 Fartøi i Henningsvær, 1 drev iland i Svoldvær, 1 i Drøvaag og 9 i Kabelvaag, hvor desuden samme Dag 25 Garnbaade forliste totalt og 30 Garnbaade samt 25 Fartøier blev mere eller mindre ramponerede. Intet af Forlisene d. 5te Marts medførte Tab af Mennefteliv, ei heller forarsagede Stormen

anden væsentlig Skade paa Fartøier og Baade end den her nævnte. Af de 22 forliste Baade var 4 Fembøringer, 11 Ottringer, 5 Halvfjerderomminger, 1 Trerummig og 1 Følge. Syv af Forlisene forarsagedes ved, at Baaden fyldtes af en Braadsje, 7 ved Kulseiling, 3 ved Baaseiling, 2 ved Overlastning, 1 ved Grundstødning, 1 derved at Baaden skar sig under, og 1 derved at Masten knækkede og drev Hul i Baaden. De 3 Forlis, forarsagede ved Baaseiling, og de 2 ved Overlastning maa anses tilregnelige; i de 7 Tilfælde, hvori Baaden fyldtes af en Braadsje, skyldtes det ene Dumdrigtighed, og af de 7 Kulseilinger skyldes de 5 Uopmærksomhed fra Hovedsmandens Side. Fem af Baadforlisene fandt Sted i Januar, 4 i Februar, 5 i Marts og 2 i April. For 6's Vedkommende mangler Tidsangivelse. Desuden druknede ved det ene Fartøiforlis 2 Mand og ved andre Tilfælde 2 Mand i Sørvaaen, 1 i Henningsvær, 1 i Kabelvaag og 1 paa Reise med et Fartøi til Lofoten.

Omfaaende Tab. XXIII viser Antallet af Omkomne ved Ulykkestilfælde under Lofotfisket fra 1860 til 1874 og Tab. XXIV Antallet af Baadforlis o. s. v. fra 1875.

Tab. XXIII.

Aar.	Pinesjorden										Salt.	Forhold til 100000		
	Pinsejorden	Boelær.	Stroen.	Wagene.	Spæn.	Bemningsvær.	Stammb.	Ure.	Wassad.	Gund.			Foraagen.	
1860	—	—	—	1	6	1	—	—	—	2	1	—	11	45
61	—	—	—	2	—	5	—	—	—	—	—	—	12	53
62	—	—	—	—	3	—	—	—	—	—	4	—	—	57
63	—	—	—	—	5	8	—	—	—	6	1	—	39	189
64	—	—	—	—	—	8	—	—	—	—	—	—	10	44
65	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	67
66	—	—	—	—	2	1	—	—	—	—	—	—	—	70
67	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	—	—	95
68	—	—	—	—	1	—	—	—	—	—	—	—	—	62
Ortauen	26	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9	13
69	3	—	—	—	—	8	—	—	—	1	39	—	100	474
70	—	—	—	—	1	8	—	—	—	5	12	—	48	232
71	—	—	—	—	—	14	—	—	—	—	21	—	43	229
72	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	4	—	—	172
73	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	71
74	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—	—	—	3	98
	—	—	—	—	5	9	—	—	—	—	—	—	—	128

Gjennemsnitligt aarligt Naar Ortauen fra-regnes	Salt										Forhold til 100000	
	2 ₂	0 ₃	0 ₉	1 ₂	1 ₈	1 ₈	2 ₇	2 ₇	2 ₈	2 ₈		2 ₈
169	33	5	13	18	27	48	46	51	77	30	420	—
Naar Ortauen fra-regnes	2 ₂	0 ₃	0 ₉	1 ₂	1 ₈	4 ₈	3 ₂	3 ₁	3 ₄	2 ₀	28	139
3 Forhold til Sjiternes Antal af 100000 Naar Ortauen fra-regnes	0 ₅	"	"	"	"	4 ₃	"	"	2 ₅	"	21 ₃	—
	36	19	41	35	68	123	124	309	645	164	—	—
	—	—	—	—	—	—	—	233	319	—	—	—

Tab. XXIV.

Aar.	Aarfortis.														Din- tomme.							
	Tid							Sted.							Antal Forsite.	Din- tomme til Galt.	Din- tomme til Gorhold til Galt.					
	Januar	Februar	Marts	April	Galt.	Stamfund.	Hirt.	Wahlab.	Wahsfjord.	Sund.	Steine.	Sorvaagen.	Under Fisteri.	Stette.				Andre Fisterber.	Runde mulligens bare indgaet.	Ultræmelig.	Ultræmelig.	Stedde.
1875	9	1	3	2	-	-	-	3	1	1	1	2	2	2	2	2	2	2	2	2	17	93
76	16	2	7	3	4	-	-	1	3	1	2	1	1	1	1	1	1	1	1	43	221	
77	7	-	3	2	2	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	43	42	
78	14	2	4	8	-	-	-	1	5	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	42	
79	22	-	-	-	-	-	-	2	3	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	58	57	
Galt	-	-	-	-	-	-	-	3	1	2	5	6	10	12	8	1	1	1	2	75	18107	

Falt har Fosotfisket i disse 20 Aar krævet 527 Dffre, hvilket fordelt paa det samlede Antal Fiskere og Fartøisfolk bliver aarligt 116 af 100000 eller omtrent 1 for hvert 1000 Mand. De Omfomnes Antal sees at stige, efter som man kommer vestover, undtagen for Sorvaagens Distrikt, hvor Forholdene ere bedre end de andre Steder vestenfor Urebjerget. Af 1000 Mand har der nemlig i Gjeuemsnit omkommet paa Søen i Dikloften $\frac{1}{2}$, i Heningssvæ og Stamfund 1, i Ure 2, i Balsfad og Sund 3, i Sorvaagen derimod $1\frac{1}{2}$ om Aaret.

Nedenstaaende Tab. XXV viser Luftens Temperatur i Svulvæer i Grader Celsius.

Ugen, som endte den	Luftens Temperatur.				Vandets Temperatur.	
	Gjennem- snitlig.		3 Ugens Løb		Overfladen.	10 Fv. Vand.
	Middag.	Løveste Temperatur.	Høieste.	Løveste.		
Januar 18	0.3	2.3	2.8	3.9	-	-
25	1.3	3.9	1.7	7.8	2.4	1.9
Februar 1	0.1	2.4	3.9	6.1	2.5	2.5
8	6.3	6.2	4.4	11.7	1.4	1.9
15	3.1	6.8	0	9.4	1.3	1.4
22	0	4.4	1.7	7.8	1.2	1.1
Marts 1	0.9	2.9	3.9	5.6	1.4	1.2
8	1.1	2.1	4.4	6.7	1.4	1.2
15	0.7	4.1	4.0	8.3	1.0	1.4
22	0.8	4.3	5.6	6.1	0.8	1.4
29	4.1	3.7	8.9	6.7	1.9	2.0
April 5	4.8	1.3	6.7	4.4	1.6	1.8
12	4.8	3.4	10.0	7.2	1.8	1.9
Middelttemperatur til 14de.	0.5	4.0	-	-	1.5	1.6

Til Sammenligning med foregaaende Aar hid sættes Middelttemperaturen om Middagen for hver halve Maa- ned for 1877 & 1878.

Tid.	Luftens Middelttemperatur Middag.		
	1877.	1878.	1879.
Januar 19—31	2. ₅	0. ₃	÷0. ₃
Februar 1—14	÷0. ₆	÷0. ₉	÷5. ₀
15—28	÷1. ₁	÷0. ₂	0. ₄
Marts 1—15	0. ₆	÷0. ₃	0. ₉
— 16—31	0. ₉	2. ₂	2. ₅
April 1—14	2. ₁	4. ₈	3. ₈
Middelttemperatur.	0. ₆	1. ₂	0. ₅
Laveste ———	÷3. ₉	÷3. ₀	÷4. ₀

Luftens Temperatur var iaar usædvanligt lav i første Halvdel af Februar. Fra 31te Januar til 12te Februar var højeste Temperatur $\div 2\frac{3}{4}^{\circ}$ og laveste : om Middagen $\div 9\frac{1}{2}$, om Natten $\div 11\frac{3}{4}$. Trods denne strenge Kulde var dog Vindstøvet godt den hele Tid næsten overalt og tildels ogsaa Garnstøvet især for Høningsvær, Stamsund og Sund. Erfaring fra flere Aar har nu vist, at Luftens Temperatur ikke synes at have nogen direkte Indflydelse paa Fiskets Gang, og da det heller ikke er sandsynligt, at den kan have det, tror jeg at kunne anse dette Spørgsmaal for afgjort.

Vandets Temperatur har været maalt fra 20de Januar til 12te April dagligt paa Svølvær Havn, næsten dagligt udenfor Havnen paa 10 Fv Vand og hver Svølværspænde paa 25 og paa 70—80 Fv. Vand. Saa vidt muligt har de respektive Observationer været anstillede paa samme Sted. Paa 5 og 10 Fv. Vand har Temperaturen været maalt i Overfladen og paa Bunden, paa 25 Fv. Vand tillige fra 10 Fv. fra Overfladen og paa 80 Fv. Vand for hver 10de tildels ogsaa hver 5te Favn. Salt har været taget 80 Observationer paa

5, 73 paa 10, 63 paa 25 og 58 paa 70 til 80 Fv. Vand. Til Observationerne benyttedes Negretti & Zambra's Thermometer, hvoraf det meteorologiske Institut velvilligt havde laant Opstyret 2 Stykker. De viste sig ikke ganske praktiske, da Flyderen er saa let, at Strøm snart lægger den horisontal og bringer den til at kaie. Da den er af Træ, bliver den derhos hurtigt vastruffen. Ved at benytte som Flyder en hul Cylinder af Metalblit samt ved at gjøre denne saa stor, at den kan bære en mere passende Balansevægt end den nuværende, antager jeg, at disse Feil vil rettes, og at Instrumentet da kan betragtes som aldeles sikkert. Observationerne anstilledes dels af Føreren af Dæksbaaden Lunnen, Jens Rjorsvig, dels af en af Opstyrets Matroser. De hid sættes i sin Helhed, da de som eneste i sit Slags kan have Interesse ogsaa for Andre end Fiskeren, og da de derved muligt kan give Anledning til en mere kritisk Bearbejdelse end den, jeg for Tiden kan give dem. Telegrafinspektøren i Tromsø Distrikt, J. B. Lie, har velvilligt lovet at lade fortsætte Observationerne for Resten af Aaret, og vil disse blive indtagne i Opstyrechefens Beretning, naar de indkomme. Da Instrumenternes Gradinddeling er meget liden, er Aflesningsfeil paa $\frac{1}{4}$ Grad vistnok hyppig. Større Observationsfeil synes der derimod ikke at være.

Tab. XXVI 1.

Datum.	Luftens Tempe- ratur Middag	Vandets Temperatur.						
		Vaa 5 Fv.		Vaa 10 Fv.		Vaa 25 Fv.		
		Overfl.	Bunden.	Overfl.	Bunden.	Overfl.	10 Fv.	Bunden.
Jan. 20	2.2	2.50	1.75	—	—	—	—	—
" 21	2.9	2.50	1.75	—	—	—	—	—
" 22	1.7	1.25	1.25	—	—	—	—	—
" 23	1.1	1.25	1.00	—	—	3.25	3.25	3.50
" 24	2.5	1.50	0.75	3.00	2.25	3.25	3.00	3.00
" 25	1.1	1.25	1.00	1.75	1.50	3.00	3.00	3.00
" 26	1.3	1.70	1.95	2.37	1.37	3.17	3.68	3.17
" 27	1.7	1.00	1.00	—	—	—	—	—
" 28	1.7	0.75	1.00	2.75	3.00	3.00	3.00	3.25
" 29	1.1	1.00	2.15	1.50	3.00	3.00	3.00	3.25
" 30	3.3	1.75	1.75	—	—	—	—	—
" 31	3.9	1.75	2.15	2.75	2.45	—	—	—
Febr. 1	5.0	1.75	2.15	1.75	2.15	2.15	2.50	3.25
" 2	0.1	1.30	1.54	2.93	2.48	2.79	2.87	3.81
" 3	4.4	1.75	1.75	—	—	—	—	—
" 4	6.7	1.50	1.50	—	—	—	—	—
" 5	9.4	0.50	0.75	1.75	1.75	2.15	2.15	3.25
" 6	6.1	0.50	0.50	1.75	2.15	2.50	2.50	3.50
" 7	5.0	0.25	0.25	1.00	2.15	2.15	2.15	4.00
" 8	5.5	0.25	0.25	—	—	—	—	—
" 9	6.7	0.75	0.25	1.25	1.50	2.75	2.75	2.75
" 10	6.3	0.50	0.61	1.44	1.89	2.39	2.39	3.37

Tab. XXVI 1.

Datum.	Luftens Tempe- ratur Middag.	Vandets Temperatur.						
		Vaa 5 Fv.		Vaa 10 Fv.		Vaa 25 Fv.		
		Overfl.	Bunden.	Overfl.	Bunden.	Overfl.	10 Fv.	Bunden.
Febr. 9	7.5	0.75	0.75	1.50	1.75	—	—	—
" 10	5.5	0.25	0.25	0.75	1.75	2.50	2.50	2.50
" 11	5.5	0.75	0.25	1.75	1.25	2.50	2.15	2.15
" 12	2.5	0.25	0.25	1.25	1.75	1.75	1.75	2.15
" 13	0.1	0.00	0.25	1.75	1.25	—	—	—
" 14	1.1	0.00	0.25	1.00	1.50	1.75	1.75	1.75
" 15	0.0	0.25	0.00	0.75	1.00	1.75	1.75	1.75
" 16	3.1	0.95	0.14	1.25	1.30	2.05	1.98	2.04
" 17	1.7	0.25	0.25	1.75	1.50	—	—	—
" 18	1.1	0.25	0.25	1.75	1.50	2.15	2.15	2.15
" 19	0.6	0.00	0.00	0.75	0.50	1.75	1.50	1.50
" 20	1.1	0.25	0.25	1.00	0.75	1.75	1.75	1.75
" 21	0.0	0.25	0.25	0.75	1.25	1.75	1.75	1.75
" 22	0.0	1.00	0.75	1.25	1.00	1.75	1.25	1.25
" 23	0.0	0.11	0.00	1.21	1.11	1.64	1.59	1.82
" 24	1.1	0.25	0.00	1.50	1.25	2.75	1.75	1.75
" 25	0.0	0.25	0.00	1.25	0.75	1.75	1.75	1.75
" 26	0.6	0.25	0.00	1.25	0.75	1.75	1.75	1.75
" 27	0.6	0.50	0.25	1.50	1.00	1.75	1.75	3.50
" 28	0.6	0.50	1.00	1.00	1.25	—	—	—
Marts 1	3.9	0.50	0.50	1.75	1.50	—	—	—
" 2	1.1	1.00	0.50	1.75	2.15	—	—	—
" 3	0.9	0.46	0.35	1.43	1.24	1.75	1.75	2.19

Tab. XXVI 2.

Datum.	Luftens Temperatur Middag.	Vandets Temperatur						
		Paa 5 Fv.		Paa 10 Fv.		Paa 25 Fv.		
		Overfl.	Bunden.	Overfl.	Bunden.	Overfl.	10 Fv.	Bunden.
Marts 2	3.3	1.00	0.50	1.35	1.00	—	—	—
" 3	4.4	1.50	0.75	1.50	1.05	—	—	—
" 4	2.2	1.35	1.35	—	—	—	—	—
" 5	0.0	1.00	1.50	—	—	—	—	—
" 6	0.0	1.00	1.50	—	—	—	—	—
" 7	1.1	1.50	2.25	1.50	1.25	1.00	1.00	3.00
" 8	1.1	0.50	0.75	1.25	1.50	0.75	1.00	2.50
	1.1	1.11	1.21	1.35	1.19	0.88	1.00	2.75
" 9	0.0	0.25	1.00	0.75	1.50	1.75	1.75	2.75
" 10	3.9	0.25	0.75	1.25	1.75	1.75	1.75	2.15
" 11	2.2	0.25	1.00	1.25	1.75	1.75	1.75	2.50
" 12	1.1	0.25	0.75	1.75	1.75	1.75	1.75	2.50
" 13	1.1	0.75	0.75	1.25	1.75	1.25	1.25	1.75
" 14	1.1	0.75	1.00	1.00	0.75	1.50	0.75	1.75
" 15	0.6	0.50	0.25	0.75	0.50	0.50	1.00	2.15
	0.7	0.36	0.70	1.00	1.39	1.39	1.43	2.22
" 16	2.2	0.25	0.00	0.50	1.00	—	—	—
" 17	1.7	0.00	0.50	0.50	1.00	0.75	1.25	1.75
" 18	1.1	0.75	1.50	0.75	1.25	1.25	1.75	2.50
" 19	1.1	1.00	1.75	1.25	1.75	1.25	1.75	2.75
" 20	5.5	1.00	1.75	0.75	1.75	1.00	1.75	2.50
" 21	2.2	0.25	1.00	0.75	1.00	1.25	1.75	2.50
" 22	4.4	1.25	1.50	1.00	1.75	1.25	2.00	2.75
	0.8	0.57	1.14	0.79	1.36	1.12	1.71	2.46

Tab. XXVI 2.

Datum.	Luftens Temperatur Middag.	Vandets Temperatur.						
		Paa 5 Fv.		Paa 10 Fv.		Paa 25 Fv.		
		Overfl.	Bunden.	Overfl.	Bunden.	Overfl.	10 Fv.	Bunden.
Marts 23	1.7	0.75	1.50	2.00	2.00	—	—	—
" 24	8.9	0.75	1.25	2.25	2.25	2.00	2.00	2.50
" 25	1.7	1.00	1.50	2.00	2.00	2.00	2.25	2.50
" 26	4.4	1.00	1.25	2.00	1.75	2.00	2.00	2.25
" 27	3.9	1.50	2.00	2.00	1.75	1.75	1.75	2.00
" 28	4.4	1.75	2.25	1.75	2.00	1.75	1.75	2.25
" 29	3.3	1.75	2.00	1.50	2.00	1.50	2.50	2.50
	4.1	1.91	1.65	1.93	1.67	1.83	1.97	2.33
" 30	3.9	1.75	2.00	1.50	1.75	1.75	2.00	2.25
" 31	2.2	1.75	2.00	2.00	1.75	2.00	2.00	2.00
April 1	3.3	1.50	1.75	1.50	2.00	1.75	2.00	2.50
" 2	7.2	1.75	1.50	1.50	1.75	1.75	2.00	2.50
" 3	3.9	1.75	1.50	1.75	2.00	1.50	2.00	2.25
" 4	5.0	1.50	1.50	1.50	1.50	1.75	1.75	2.50
" 5	3.3	1.50	1.75	1.75	1.75	1.75	1.75	2.15
	4.1	1.64	1.71	1.64	1.77	1.75	1.73	2.31
" 6	10.0	1.75	1.50	1.75	2.15	1.75	2.15	2.50
" 7	6.7	2.25	1.75	1.75	2.15	1.75	2.15	2.50
" 8	5.5	2.15	1.75	2.00	2.15	1.75	2.15	2.15
" 10	6.1	1.25	1.75	1.50	1.50	1.75	1.75	2.15
" 12	2.7	1.50	1.50	1.75	1.75	—	—	—
	6.2	1.78	1.65	1.75	1.94	1.75	2.05	2.30

Vind.	Veir.	Datum.	Vandets Temperatur paa indtil 80 Faarne.										Man.		
			10 F.	20 "	30 "	40 "	50 "	60 "	70 "	80 "					
SO.	Skart.	21.arts 7.	1.75	1.75	2.00	3.00	4.00	5.00	—	6.00	—	6.00	—	6.50	Godt Fiske.
SV.	Enc.	10.	1.75	1.75	2.50	3.00	3.25	4.00	—	6.00	—	6.50	—	—	Smaat Fiske.
V.	Styret.	11.	1.75	1.75	1.75	3.00	3.25	4.25	—	—	—	6.50	—	—	Godt Fiske.
NO.	Styret.	12.	1.75	2.15	2.50	3.00	3.50	3.50	—	4.50	—	6.00	—	—	"
Stille.	Skart.	13.	1.75	1.75	1.75	2.50	3.50	4.50	—	5.25	—	5.75	—	—	"
NV.	Enc.	14.	1.50	1.75	2.15	3.00	3.25	4.00	—	5.75	—	6.00	—	—	"
"	Enc.	15.	1.00	2.15	2.50	3.00	3.00	4.00	—	4.00	—	5.25	—	—	Encening.
"	Encbyger.	17.	1.58	1.88	2.14	3.13	—	3.71	—	5.14	—	5.50	—	—	Smaat Fiske.
"	"	18.	1.25	1.75	1.75	2.50	2.50	3.00	—	5.50	—	6.25	—	—	Godt Fiske.
"	"	19.	1.00	2.00	2.15	3.00	3.00	3.75	—	4.75	—	6.00	—	—	Meget godt.
S.	"	20.	0.75	1.75	2.15	3.50	4.00	4.75	—	6.00	—	6.00	—	—	Godt Fiske.
SV.	Skart.	21.	1.00	1.75	2.15	3.50	3.50	5.25	—	6.00	—	6.00	—	—	Fiske Encering.
V.	Stud.	22.	1.00	1.75	2.50	4.00	4.00	4.75	—	6.25	—	6.25	—	—	
			1.04	1.70	2.14	3.42	—	4.42	—	5.67	—	6.05	—	—	

N ^o .	Skart.	24.	2.00	2.25	2.50	3.25	—	4.00	—	5.00	—	5.50	—	6.25	Meget godt.
N ^o .	Styret.	25.	2.00	2.00	2.25	3.75	—	5.50	—	5.75	—	6.00	—	6.25	(Overstaet
N ^o .	Skart.	26.	2.00	2.00	2.25	3.00	4.25	—	5.00	—	5.50	—	6.00	6.25	Medstab.)
N ^o .	Skart.	27.	2.00	2.00	5.25	3.50	—	4.75	—	5.25	—	6.00	—	6.25	Smaat Fiske.
N ^o .	Skart.	28.	1.75	2.00	2.25	3.75	—	5.00	—	5.25	—	6.00	—	6.25	"
SO.	Skart.	29.	1.75	2.00	2.50	3.75	—	4.50	—	5.75	—	6.00	—	6.25	"
			1.02	2.04	2.30	3.50	—	4.75	—	5.33	—	5.72	—	6.25	

Tab. XXVI 5.

Wind.	Veir.	Datum.	Landets Temperatur paa indtil 80 Gaene.														
			10 Gr.	20 "	30 "	33 "	35 "	40 "	45 "	50 "	55 "	60 "	65 "	70 "	75 "	80 "	
O.	Mart.	30	2.00		2.50		3.00		3.00		4.25		5.25		6.00		6.25
SO.	Dijgt.	31	2.00		2.50		3.00		3.00		4.50		5.25		6.00		6.00
O.	Mart.	1	1.75		2.25		3.00		3.00		4.00		5.50		6.00		6.25
NO.	Ejdet.	2	1.75		2.25		3.00		3.00		4.00		5.50		6.00		6.25
SO.	Slud.	3	1.75		2.25		3.00		3.00		4.00		5.50		6.00		6.25
O.	Dijgt.	4	1.75	2.15	3.00		3.00		3.00		4.00		4.25		6.00		6.25
V.	Slud.	5	1.75	2.15	3.00		3.00		3.00		4.00		4.25		6.00		6.25
1/2 Mart.		6	1.82		2.35		3.13		3.13		4.15		5.07		6.00		6.21
Stille.		7	1.75	2.15	3.00		3.50		3.50		4.00		6.00		6.50		
NO.	Mart.	8	1.75	2.15	3.00		3.00		3.00		5.50		6.00		6.75		
O.		9	1.75	2.15	3.00		2.25		2.25		5.00		6.00		6.50		
Stille.		10	1.75	2.15	3.00		3.25		3.25		4.25		5.50		6.50		
			1.75	2.06	2.64		2.64		2.64		4.94		6.00		6.56		

Datum.	Vejstid paa indtil 45 Gaene.																
Mart 24	3.00	2.75	2.75	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00					
" 25	2.50	2.50	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00					
" 26	2.50	2.75	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00				
" 27	2.50	2.75	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00				
" 28	2.15	2.50	2.75	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00				
	2.53	2.53	2.75	2.95	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00	3.00				

Maaned.	Luftens Temperatur.		Wind.		Vandets Temperatur.												Ann.					
	Midd.	Midd.	Retning.	Styrte.	30 Fv. Vand.				100 Fv. Vand.				Overflaaden.	10 Fv.	20 "	30 "		40 "	50 "	70 "	Bunden.	
					Overflaaden.	10 Fv.	20 "	Bunden.	Overflaaden.	10 Fv.	20 "	Bunden.										
Juni 3	11.1	ND.		2	0	6.9	6.0	4.7	5.6	6.6	5.5	5.0	5.5	5.0	5.0	5.5	5.8	6.0	6.4	6.2	6.4	
5	14.6	ND.		"	"	7.2	5.9	5.0	5.2	6.5	5.8	5.0	5.2	5.6	6.0	6.2	6.0	6.0	6.2	6.2	6.2	
7	10.8	SE.		"	10	5.5	5.4	5.2	5.1	6.0	6.0	5.3	5.0	5.0	5.3	5.8	5.6	6.0	6.0	6.0	6.2	
9	8.1	"		3	"	5.5	5.4	5.2	5.1	6.0	6.0	5.3	5.0	5.0	5.3	5.8	5.6	6.0	6.0	6.0	6.2	
11	7.0	NS.		2	"	5.5	5.4	5.2	5.1	6.0	6.0	5.3	5.0	5.0	5.3	5.8	5.6	6.0	6.0	6.0	6.2	
14	3.1				"																	

Laage & Regn.
Snebyget.

16	7.6	ND.		3	8	6.3	6.3	5.8	5.5	6.4	6.4	5.8	5.0	5.8	5.2	5.8	6.0	6.0	6.2	6.2		
18	7.3	"		"	10	6.5	6.4	5.8	5.6	6.4	6.4	5.8	5.0	5.8	5.2	5.8	6.0	6.0	6.2	6.2		
24	10.0			"	7	7.0	6.4	5.8	5.6	9.0	7.2	6.0	5.4	5.6	6.0	6.4	6.4	6.4	6.5	6.5		
26	19.0	Stille.		0	3	8.2	6.7	5.9	5.7													
30	13.5	SE.		2	3	8.2	6.7	5.9	5.7													
Gjennem-																						
midtigt.	10.2					6.3	6.0	5.4	5.5	6.9	6.3	5.4	5.2	5.4	5.7	6.1	6.3	6.3	6.3	6.3	6.3	

Faded text and bleed-through from the reverse side of the page, including some illegible words and numbers.

Label XXVII.1

Tid eller Døbbe.	Ugen, som endte den												Temperatur.		
	Februar.						Marts.							April.	
	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12				
☉ 22	☉ 30	☉ 7	☉ 13	☉ 21	☉ 28	☉ 8	☉ 15	☉ 22	☉ 31	☉ 6	☉ 13				
Luftens Temperatur.															
Midtag.	0.1	0.6	0.3	3.1	0.0	0.9	1.1	0.7	0.8	4.1	4.8	0.5			
Minimum.	3.9	2.4	9.3	6.8	4.4	2.9	2.1	4.1	4.3	3.7	1.3	4.0			
Vandets Temperatur paa 5 Fv. Vand.															
Overfladen.	1.36	0.50	0.25	0.11	0.46	1.11	0.36	0.57	1.21	1.64	1.78	0.9			
Bunden.	1.25	0.61	0.14	0.00	0.32	1.21	0.79	1.14	1.68	1.71	1.65	1.0			
Vandets Temperatur paa 10 Fv. Vand.															
Overfladen.	2.37	1.44	1.25	1.21	1.43	1.33	1.00	0.79	1.93	1.64	1.75	1.5			
Bunden.	1.67	2.48	1.86	1.11	1.24	1.16	1.39	1.36	1.96	1.70	1.64	1.6			
Vandets Temperatur paa 25 Fv. Vand.															
Overfladen.	3.17	2.72	2.39	2.05	1.94	1.75	0.88	1.19	1.83	1.75	1.75	1.9			
10 Fv.	3.08	2.87	2.39	1.98	1.75	1.75	1.00	1.43	1.96	1.93	2.05	2.0			
Bunden.	3.17	2.81	2.37	2.04	1.82	2.19	2.22	2.46	2.33	2.31	2.30	2.4			

Antal Døbera- tioner.	Vandets Temperatur paa indtil 80 Fv. Vand.											
	5	4	2	3	6	4	1	6	6	6	6	4
Overfladen.	3.30	2.69	2.25	2.38	2.05	1.81	1.75	1.58	1.04	1.92	1.75	2.0
10 Fv.	3.55	3.00	2.50	2.38	2.05	1.81	1.75	1.88	1.79	2.04	2.06	2.3
20 "	3.75	3.30	3.50	2.47	2.11	1.87	1.75	2.19	2.14	2.33	2.24	2.5
30 "	4.35	4.50	4.00	3.50	2.15	1.88	2.00	3.13	3.42	3.50	3.38	3.8
40 "	6.00	6.12	4.75	4.58	2.67	4.44	4.00	4.42	4.79	4.18	4.94	5.0
50 "	6.50	6.37	5.88	5.92	3.77	5.81	5.00	5.45	5.67	5.33	6.00	5.9
60 "	7.75	6.75	6.13	6.25	4.61	6.25	6.00	6.00	6.17	6.00	6.56	6.3
70 "		6.75	6.50	6.25	5.36	6.75	6.00	5.90	6.17	6.21		
80 "					6.50	6.75	6.50					

Tab. XXVII 2.

Tid eller Dybde.	Ugen, som endte den												S Øjeblikke nærmest.
	Jan.			Februar			Marts			April			
	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	
Middag Minimum	$\frac{1}{4}$ $\frac{1}{4}$	0 $\frac{1}{4}$	$\frac{6}{4}$ $\frac{9}{4}$	$\frac{3}{4}$ $\frac{6}{4}$	$\frac{4}{2}$ $\frac{4}{4}$	$\frac{3}{4}$ $\frac{4}{4}$	1 $\frac{1}{4}$	1 $\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$ $\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$ $\frac{3}{4}$	4 $\frac{1}{4}$	$\frac{4}{2}$ $\frac{3}{4}$	$\frac{1}{2}$ $\frac{4}{4}$
Ruffens Temperatur.													
Bands Temperatur paa 5 Favne Vand													
Overfladen	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	0	$\frac{1}{2}$	1	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	1	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	1
Bunden	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	0	0	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	1
Bands Temperatur paa 10 Favne Vand.													
Overfladen	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	1	$\frac{1}{4}$	$\frac{3}{4}$	2	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$
Bunden	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{2}$	1	$\frac{1}{4}$	1	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	2	$\frac{1}{4}$	2	$\frac{1}{2}$
Bands Temperatur paa 25 Favne Vand.													
Overfladen	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$	2	2	$\frac{1}{4}$	1	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{2}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	$\frac{1}{4}$	2
10 Favne	3	"	"	"	$\frac{1}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{1}{4}$	2	$\frac{1}{4}$	2	$\frac{2}{2}$
Bunden	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$	"	"	"	"	"	"	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{2}$

Overfladen 10 Favne 25 40 50 60 Bunden	Bands Temperatur paa indtil 80 Favne Vand.												
	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$
$\frac{3}{2}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{2}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{2}$	$\frac{3}{4}$
"	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{2}$	$\frac{4}{4}$
"	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
"	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$
"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"	"
Bunden	$\frac{7}{4}$	$\frac{6}{2}$	$\frac{6}{2}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{2}$
Overfladen	$\frac{3}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$	$\frac{2}{4}$
10 Favne	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$
25	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$	$\frac{3}{4}$
40	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$	$\frac{4}{4}$
50	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	
60	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$
Bunden	$\frac{7}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{4}$	$\frac{6}{2}$

Tab. XXVIII.

Dybde.	Vandets Temperatur.			
	Stroven.			
	26de Febr.	7de Mars.	2den April.	3die "
Overfl.	1.75	3.00	1.75	1.75
10 Fv.	1.75	3.00	1.75	1.75
20 "				
25 "	1.75	3.00	2.15	1.75
30 "	1.75	3.00	2.15	
35 "	5.00	3.00	2.15	
40 "	5.50	5.00	4.00	2.50
45 "		6.00	4.00	
50 "	6.00	6.00	4.00	3.50
55 "			5.00	4.00
60 "	7.00	6.25	6.00	6.00
70 "	6.75	6.75	6.50	6.50
80 "				
90 "	6.50	6.75	6.75	6.75
100 "				
120 "	7.00	7.00	7.00	7.00
160 "	7.00	7.00	7.00	7.00
180 "	6.75	7.00	7.00	7.00
190 "	6.75	7.00	7.00	7.00

Tab. XXIX.

Datum.	Vandets Temperatur.				Datum.	Vandets Temperatur.			
	Vandets Temperatur.					Vandets Temperatur.			
	Vandets Temperatur.					Vandets Temperatur.			
Marts 24	2.50	3.00	2.75	3.00	Februar 26	0.50	1.00	1.75	3.00
" 25	1.75	2.15	2.50	3.50	" 27	1.50	1.75	1.50	1.75
" 26	2.15	2.50	2.50	2.75	" 28	1.75	1.75	2.15	2.15
" 27	2.15	2.50	2.50	2.75	Marts 1	1.50	1.75	1.75	1.75
" 28	2.15	2.50	2.15	2.75	"	1.87	1.50	1.44	1.70
" 29	1.75	2.15	2.15	2.85	"	1.50	1.75	1.75	1.75
"	2.07	2.38	2.41	2.92	" 3	1.50	1.15	2.50	2.50
					" 4	1.75	2.15	2.50	2.75
					" 5	2.15	2.50	2.75	4.00
					" 6	1.75	2.50	4.00	3.00
					" 7	1.75	2.50	3.00	3.50
					April 2	1.75	1.75	2.26	2.75
					" 3		1.75	1.75	1.75

Tab. XXVII 2 indeholder Gjennemsnitstemperaturerne for hver Uge paa nærmeste $\frac{1}{4}$ Grad. Af denne vil sees, at Temperaturen har paa Dybder over 10 Favne Vand stedse været stigende mod Bunden. Til at bedømme i hvilken Grad Grunden hertil ligger i en tiltagende Saltholdighed, mangler imidlertid Observationer, da jeg ikke havde de fornødne Instrumenter til at maale den med. Forskjellen i Temperaturen paa de forskellige Dybder sees i Gjennemsnit at have været:

for de første 10 Favne . . .	$\frac{1}{4}$ Grad	$(2 - 2\frac{1}{4})$,
fra 10 til 25 — . . .	$\frac{1}{4}$ —	$(2\frac{1}{4} - 2\frac{1}{2})$,
” 25 - 40 — . . .	$1\frac{1}{4}$ —	$(2\frac{1}{2} - 3\frac{3}{4})$,
” 40 - 50 — . . .	$1\frac{1}{4}$ —	$(3\frac{3}{4} - 5)$,
” 50 - 60 — . . .	$\frac{3}{4}$ —	$(5 - 5\frac{3}{4})$,
” 60 - Bunden (70-80 Fv.)	$\frac{3}{4}$ —	$(5\frac{3}{4} - 6\frac{1}{2})$.

Den største Temperaturforskel laa altsaa mellem 25—50 Fv., hvor den var $2\frac{1}{2}$ Grad, medens den for de nedenfor liggende 25 Fv. var $1\frac{1}{2}$ og for de ovenfor liggende 25 Fv. kun $\frac{1}{2}$ Grad paa 80 Fv. Vand.

Undersøges Forskjellen mellem højeste og laveste egentlige Middeltemperatur i samme Dybder, da har denne været i Tiden fra 9de Februar til 12te April:

i Overfladen	$1\frac{1}{2}$ Grad	$(1^* - 2\frac{1}{2})$
paa 10 Fv.	$\frac{3}{4}$ —	$(2\frac{1}{2} - 1\frac{3}{4})$
- 25 -	$1\frac{3}{4}$ —	$(3\frac{1}{2} - 1\frac{3}{4})$
- 40 -	2 —	$(4\frac{3}{4} - 2\frac{3}{4})$
- 50 -	$2\frac{1}{4}$ —	$(6 - 3\frac{3}{4})$
- 60 -	$1\frac{1}{4}$ —	$(6\frac{1}{4} - 5)$
- Bunden	$\frac{1}{2}$ —	$(6\frac{1}{2} - 6)$

Den største Forskel laa ogsaa her paa Dybderne mellem 25 og 50 Fv., hvor den har været $4\frac{3}{4}$ Grad, medens højeste Forskel i disse 2 Maanedes var paa Bunden kun $\frac{1}{2}$ og 10 Fv. fra Overfladen kun $\frac{3}{4}$ Grad.

Undersøges, hvilken Indflydelse Luftens Temperatur har havt paa Vandets, da synes denne hverken at være synderlig stor eller at strække sig langt ned. Den strenge

*) Den lave Temperatur i Vandets Overflade i Ugen, der endte den 22de Marts, kom af den Væske Sne, der faldt i Ugens Løb.

Kulde fra 1ste til 15de Februar, og i hvilke 14 Dage Middelttemperaturen om Middagen var 5 Graders Kulde, bragte dog Vandets Temperatur i Overfladen kun ned til

$1\frac{1}{2}$ Grad paa 5 Fv. Vand,	$(1\frac{1}{4} - \frac{1}{4})$
1 — — 10 —	$(2\frac{1}{4} - 1\frac{1}{4})$
$\frac{3}{4}$ — — 25 —	og $(2\frac{3}{4} - 2)$
$\frac{1}{2}$ — — 80 —	$(2\frac{3}{4} - 2\frac{1}{4})$.

10 Favne fra Overfladen var Forskjellen $\frac{3}{4}$ paa 10 og 25 Fv. Vand, $\frac{1}{2}$ paa 80 Fv. Vand. De betydelige Temperaturforandringer paa Dybderne mellem 25 og 50—60 Favne kan efter de foreliggende Observationer saaledes neppe skyldes Luftens direkte Paavirkning, men maa være foranledigede ved Strøm. Dette fremgaar ogsaa af Detailobservationerne. Disse vise nemlig sjelden en gradvis Tiltagen af Temperaturen mod Bunden. Derimod vise de som Regel, at der i en foranderlig Dybde fra Overfladen er en temmelig skarp Grændse mellem et koldere og et varmere Vandlag, samt at denne Grændse kan variere fra 30—60 Fv.. Hvorvidt det kolde Vand kommer alene fra Ostnæssjorden og Grundene langs Stranden, har jeg ikke havt Anledning til at undersøge. Det varme Vand, der selv under en Kulde af 4° i vinter skjød sig op indtil paa 25 Fv. Vand (se Observationen af 31te Januar), kan godt komme udelukkende fra Vestfjorden. De Observationer, jeg forat undersøge dette forhold lod anstille her i Slutningen af Februar samt i Begyndelsen af Marts og April paa 200 Favne Vand, og som findes anførte i foranstaaende Tabel XXVIII, vise fra 100 Favne og nedover en Temperatur af 7° , den højeste der iaar har været iagttaget paa "Høla", naar undtages 21de Januar, da erholdtes $7\frac{3}{4}^{\circ}$; men da dette er den eneste Observation paa over 7° , ligger det nær at antage, at den er feilagtigt aflæst, skjøndt de gjennemgaaende høje Temperaturer denne og følgende Dage synes at tyde hen paa, at her nylig har været en meget varm Strømning. Sammenlignes Observationerne for Svolve og Skroven den 26de Februar, da vise begge det samme Resultat, nemlig et Vandlag paa $1\frac{3}{4}$ til 2 Graders Varme fra Overfladen til 30 Favnes Dybde, og

et andet paa mindst $5\frac{1}{2}$ Grads Varme fra 35—40 Favnes Dybde til Bunden; altsaa en Forskiel af mindst $3\frac{1}{2}$ Grad paa en Distanse af 10 Fv. Da Observationerne ere foretagne af 2 forskjellige Personer, der ikke har havt Anledning til at konferere med hverandr., samt med 2 forskjellige Instrumenter, maa de betragtes som paa- lidelige.

Paa nogen Forbindelse mellem Vandets Temperatur og Veiret findes en Anthydning i Observationerne den 21de Februar og følgende Dage. Vandets Temperatur var:

den 21de Febr.	$2\frac{1}{4}$ Grad paa 60 Favnes Dybde,				
	5 Grader paa 65 Favnes Dybde,				
- 22de	— $1\frac{3}{4}$ —	- 50	—	—	
	$5\frac{1}{4}$ —	- 60	—	—	
- 23de	— $1\frac{3}{4}$ —	- 40	—	—	
	5 —	- 50	—	—	
- 24de	— $1\frac{3}{4}$ —	- 35	—	—	
	5 —	- 40	—	—	
- 25de	— $1\frac{3}{4}$ —	- 30	—	—	
	$5\frac{1}{2}$ —	-	—	—	og
- 26de	— $2\frac{1}{4}$ —	- 25	—	—	
	$5\frac{1}{2}$ —	-	—	—	

Den hele Tid var der næsten stille. Den 27de begyndte et 8 Dages Uveir med Storm fornemmelig fra S.V., hvilket kulminerede den 5te Marts om Middagen i et orkanagtigt Bygeveir. Noget Observation kunde ikke anstilles paa Dybet i denne Tid; men det varme Vand synes at have steget endnu mere mod Overfladen; thi Temperaturen, som den 26de var 1° ved Bunden paa 10 Favne Vand, steg den 28de til $1\frac{1}{2}^{\circ}$, den 3die Marts til $2\frac{1}{2}^{\circ}$ og den 6te til 4. (Se Tab. XXIX). Det synes saaledes, som om en varm Strøm har gaaet forud for Stormen, samt at den har begyndt at sætte ind mod Banken allerede en Uge, før Uveiret kom.

Med Hensyn til Vandtemperaturens Indflydelse paa Fisket, da er dette vanskeligt at bestemme nøjagtigt efter Observationerne iaar, fornemmelig paa Grund af, at der ikke blev drevet stadigt Fiske paa det Sted, hvor disse

toges, dels ogsaa fordi her blev alene brugt Fløitredskaber, hvis Fangstevne strækker sig fra 30—40 Fv. fra Overfladen til Bunden.

Som seet i det foregaaende, er det paa Dybder fra 25 ned til 60 Fv., at Temperaturen især vexler, og af Tabellerne vil sees, at der paa 60 Fv. kan være en Forskiel af indtil $4\frac{1}{2}$ Grad ($2\frac{1}{4}$ —7). Det synes derfor rimeligt, at Vandets Temperatur maa have Indflydelse paa Fisket, der hovedsageligt foregaar paa Dybder fra 40—50 Fv. og nedover. Fra 70 Fv. af er rigtignot Temperaturen temmelig uforandret; men dette kan ogsaa have en lokal Grund; thi Observationerne foretoges paa et Sted, hvor der nedenfor 70 Fv. er en Kulp eller Fordybning, saa det er rimeligt, at Strøm ikke har kunnet virke paa dette indeluktede og sandsynligvis meget salte Vand. Det er derfor muligt, at Strømmen og altsaa ogsaa Temperaturforandringerne gaa dybere ned paa Eggen, da denne ligger aaben mod et større Dyb. De fleste Jagtagelser i Vinterens Løb tyde ogsaa hen paa, at Fisket afhænger af Vandets Temperatur. Som vil sees af Tab. XXVI, 1, steg Temperaturen den 31te Januar til $5\frac{1}{2}$ Grad paa 25 Fv. Vand, og samme Dag fiskeedes godt lige op under Rødholmen, tæt ved Land, medens Fiksen saavel de foregaaende som de følgende Dage stod betydeligt længere ude. Sandsynligvis har der omkring denne Tid ogsaa fundet et større Indsig Sted over hele Lofoten lige til og med Rastfundet. Det er en almindelig Tro blandt Fiskerne, at Skreien under Indsiget foranlediger stærk Strøm paa Grund af de Masser, hvori den kommer. Folketroen og Videnstaben mødes altsaa her i Realiteten, skøndt Opfatningen af Marsag og Birtning er den modsatte. Af Tabellen vil derhos sees, at der gennemgaaende er godt Fiske ved stigende, smaa Fiske ved faldende Temperatur. Det smaa Fiske den 26de Februar kom antagelig deraf, at Skreien havde stude sig forbi Rødstaberne, der stod langt fra Land, og op paa Banken; thi da Fisket atter begyndte, i Marts, fiskeedes bedst op og øst. Sandsynligvis har der ogsaa fundet et nyt Indsig Sted paa denne Tid. Da der i

Slutningen af Marts begyndte at falde godt saavel Garn- som Linefiske for Balsstad i $\frac{1}{4}$ til $\frac{1}{2}$ Mils Afstand fra Land, blev Styrmand Kjørsvig sendt derhen for at iagttage Temperaturen paa de Steder, Fisket foregik. Observationerne er anførte i foranstaaende Tabel XXVI, 5 og XXIX. Den 24de og 25de var baade Garn- og Linefisket meget godt. Den 26de, 27de og 28de var derimod Garnfisket meget smaat og Linefisket adskilligt baade ujevne og mindre. Hvorvidt Grunden hertil laa i, at Vandets Temperatur paa Bunden var $\frac{1}{2}$ Grad lavere disse 3 sidste Dage, er imidlertid vanskeligt at afgjøre. Forskjellen synes nemlig liden. Sammenlignes Vandets Temperatur for Balsstad og Svolveer, da ser man, at denne er for Balsstad jevnere, idet Forskjellen mellem Overfladen og Bunden (45 Fv.) kun er $\frac{1}{2}$ Grad. Dette kommer antageligt deraf, at der fra Øiden af Balsstad vestover ikke findes nogen Eg, men at Bunden her straaner jævnt ud mod Vestfjorddybet.

Hvis Vandets Temperatur har nogen synderlig Indflydelse paa Fiskets Gang, da er Jagttagelser, der kan lede til bestemte Slutninger, af største Interesse for Torstefiskeriet, idet man da ved Hjælp af Thermometret vil kunne bestemme paa Forhaand, hvor Streien staar paa Banken samt hvor høit i Vandet. For at kunne komme til et Rejstat maa der imidlertid anstilles Observationer samtidigt ikke alene paa flere Steder i selve Fosoten, men ogsaa i de Sunde, hvorigjennem Vestfjorden staar i Forbindelse med Ishavet. Observationerne iaar anstilledes egentlig kun for at undersøge, hvorvidt der er nogen Sandsynlighed for, at videregaaende Jagttagelser kan ventes at give noget praktisk Udbytte. Jeg er tilbøielig til at tro det, hvorfor jeg tillader mig at henlede Departementets Opmærksomhed paa Sagen. De for Tiden til praktisk-videnskabelige Undersøgelser bevilgede Midler antager jeg vil være tilstrækkelige til at kunne anstille Observationer i fornøden Udstrækning.

Nedenstaaende Tab. XXX viser, hvormange Stykker Lever der har gaaet paa Londen til forskjellige Løber af Fisket. Tallene over Streien betegne Garn-, under Linefiskelever.

Tabel XXX.

Ugen, som endte den	Antal Stykker pr. Lønde Lever.										
	Groben.	Polvær.	Bagene.	Øpen.	Ømningssvær.	Stamfund.	Ure.	Valfald.	Guld.	Svovagen.	Bers.
Januar 26.	—	—	—	300	300	—	350	370	—	300	—
Februar 1.	350	400	300	300	350	350	400	470	400	350	300
8.	—	—	300	—	—	—	—	—	—	—	—
15.	—	—	300	350	350	350	—	—	—	—	—
22.	450	—	300	—	—	—	—	450	600	—	—
Marts 1.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
8.	70	—	350	350	300	—	—	—	—	—	—
15.	300	300	450	400	—	—	—	—	—	—	—
22.	300	400	450	450	450	—	—	—	—	—	—
29.	380	450	600	350	—	—	—	—	—	—	—
5.	—	600	650	300	—	—	—	—	—	—	—
12.	—	—	—	650	—	—	—	400	—	—	—

af Tabellen vil sees, at Giften for Balsfab og Sund var fra Midten af Februar til Midten af Marts mindre end for de andre Vår. Videre vil sees, at Leveholdigheden er fra Midten af Marts aftaget i Østafoten hurtigere og i større Grad end vestenfor Høningsøer, hvor den dels har holdt sig næsten uforandret, dels for de fleste Steders Vedkommende endog har tilltaget mod Gifstens Slutning. Nogen tillagende Leveholdighed, der skulde thde paa nyt Jædsfig, har alene været bemærket for Stamjund.

Nedenstaaende Tab. XXXI. viser Priserne paa de forskellige Gifstproduktter.

Sted.	Priser.									
	Gjennemsnit.		Leber.		Døeber.	Agn.		100 Eft.		Mogn.
	Garnstff.	Øpsegarnstff.	Gerstf.	Gammel.		Gerstf.	Stald.	Gallert.	Stælsprut.	
	100 Stykker.	100 Stykker.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.	100 Eft.
Østøen	20 ⁵	17	16	16	60	10	—	—	12	31
Østøer	19	17	16	12	80	6	16	16	—	17
Øagene	19 ⁵	17	14	—	80	8	19	—	—	16
Ørsbaag	18 ⁵	16	16	—	40	—	10	—	—	18
Ørsnes	"	"	14	—	40	—	8	—	—	18
	"	"	14	—	100	—	—	—	—	"

Øopen	19 ⁵	17 ⁷	17	14	"	8 ⁵	—	—	"
Høningsøer	"	17 ⁵	16 ⁵	16	"	16 ¹	8 ¹	—	12
Øtamjund	18	17	16	14	50	—	8	—	17
Øre	17 ⁵	16	15 ⁵	—	100	8	—	—	—
Balsfab	17	"	—	15	140	4	—	—	14
Øund	"	"	14	14	40	6	—	—	17
Øørvaagen	—	"	13	16	100	12	—	—	21
Gjennemsnitpriser.	19 ⁰⁰	16 ⁷⁵	16 ⁵⁰	17 ⁵⁰	0,70	8 ⁰⁰	8 ⁰⁰	8 ⁰⁰	19 ⁰⁰
		17 ³²							

¹) Fra Slutningen af Marts.

²) Ved Gifstens Slutning 4⁰⁰.

Fiskepriserne har gennemsnitlig været $2\frac{1}{2}$ Krone og Leverpriserne op til 4 Kroner mindre end ifjor. Derimod har Rognpriserne og Priserne paa Hoveder været noget høiere. Ferst Agnsild har været en 4 Kroner billigere. Heraf var i Vinterens Løb stadig Tilførsel fra Stæng i Eidsfjorden, Glommenfjord i Møls og Sjønen. Blæksprut, der i 1877 betalt med op til 24 Kroner Tønden, medens ferst Sild stod i den halve Pris, opnaaede iaar neppe Sildepriser. Grunden hertil ligger dels i Overproduktion, dels deri, at Troen paa dette Agns ubetingede Fortrin har begyndt at tabe sig.

Efterstaaende Tab. XXXII indeholder en Opgave over Priserne fra 1860.

Tab. XXXII.

Aar.	Fisk.				Lever.		Rogn.
	Sat Pris.	Høieste Pris.	Gjennemsnitspris.	Pris for 1 Fisk rund*)	Til Medicintran-	Ellers.	
					brænderierne.		
For 100 Stykker.				Dre.	For Tønden.		
1860	10. ⁰⁰	—	16. ⁶⁷	—	—	20—22	14—18
61	—	—	16. ⁰⁰	—	—	22—24	16—20
62	13. ³³	—	17. ⁵⁰	—	—	22—26	20—22
63	"	28. ⁰⁰	21. ⁶⁷	—	—	22—28	24—28
64	"	23. ³³	—	—	—	24—30	18—24
65	16. ⁶⁷	25. ⁰⁰	20. ⁸⁰	—	—	24—28	20—26
66	13. ³³	—	20. ⁰⁰	—	36-40	"	24—26
67	"	20. ⁰⁰	17. ⁰⁰	—	24-30	22—24	30—38
68	10. ⁰⁰	—	13. ³³	—	24-28	20—24	20—26
69	"	16. ⁶⁷	14. ⁰⁰	21	24-28	"	28—32
70	13. ³³	25. ⁶⁷	20. ⁰⁰	27	24-30	22—26	32—42
71	16. ⁶⁷	27. ³³	23. ³³	31	24-28	24—28	26—30
72	20. ⁰⁰	24. ⁶⁷	20. ⁶⁷	28	24-30	22	25
73	"	26. ⁶⁷	23. ⁰⁰	31	24-28	24	34
74	"	31. ⁶⁷	24. ⁰⁰	32	28-32	20—22	44—46
75	"	28. ³³	22. ⁰⁰	31	24-28	20	32—40
76	"	25. ⁰⁰	20. ⁰⁰	28	27-32 ₃	16—20	28—36
77	"	29. ³³	22. ⁰⁰	30	23-32	20	20—32
78	18. ⁰⁰	23. ⁰⁰	20. ⁰⁰	26	18-28	17—18	14—18
79	17. ⁰⁰	"	17. ³²	23	18-24	14—18	16—24

*) Fisk, Lever, Rogn og Hoved.

De gennemsnitlige Fiskepriser sees at have varieret mellem 13.³³ og 24.⁰⁰, Maximumspriserne mellem 16.⁶⁷ og 31.⁶⁷ eller næsten 100 %. Lavere Fiskepriser end iaar har der kun været 5 Gange, nemlig 1860, 61, 67, 68 og 69. Leverpriserne vise en stadigt nedadgaende Tendens. Rognpriserne har siden 1864 ikke været saa lave som ifjor og iaar.

Redenssaende Tab. XXXIII viser Udbyttet af Løstøffet for de sidste 5 Aar.

Maaned.	1874.		1875.		1876.		1877.		1878.	
	Antal	1000 Eft.	Antal	1000 Eft.	Antal	1000 Eft.	Antal	1000 Eft.	Antal	1000 Eft.
Februar	—	—	—	—	1.	200	—	—	—	—
	—	—	—	—	5.	600	3.	130	2.	360
	15.	1.000	13.	2.500	11.	1.500	10.	500	9.	700
	22.	2.000	20.	3.750	19.	2.500	17.	1.500	16.	2.500
	—	—	28.	6.000	26.	4.200	24.	3.000	23.	3.000
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Marts	1.	3.700	7.	9.000	5.	7.500	3.	4.750	2.	5.500
	8.	5.000	14.	13.500	12.	9.000	10.	8.250	9.	8.500
	17.	7.500	21.	16.500	19.	11.750	17.	11.500	16.	11.750
	22.	12.000	28.	18.500	26.	15.500	24.	17.000	23.	17.750
	29.	14.000	—	—	—	—	31.	20.250	30.	22.250
	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
April	5.	15.000	4.	21.000	2.	20.250	—	—	—	—
	14.	16.000	11.	23.000	9.	21.250	7.	24.250	6.	23.500
	16.	16.000	11.	23.000	15.	22.000	14.	28.000	13.	24.750
Nettet efter Medicinalafg.		16.000	23.000	23.000	23.000	28.000	28.000	—	—	—

Døstøffet efter 14de April	55.000	180.000	500.000	1500.000	250.000
Døstøffet i Jan. og Febr.	3.700	6.000	6.000	4.000	4.500
— " — Marts	11.000	13.400	13.600	16.250	17.750
— " — April	1.300	3.600	2.400	7.750	2.500
— " — Heraf Løstøff	5.305	7.930	6.500	4.250	—
— " — Skipstøff	10.750	15.250	17.000	25.250	—
— " — Ldr. Rogu	13.500	21.000	22.000	29.000	—
— " — Ldr. Medicintrau	450	950	1.400	4.400	3.000
— " — anden Tran	20.000	34.000	34.000	36.000	—
— " — 1000 Hoveder	—	14.500	13.500	15.000	17.000

Omstaaende Tabel XXXIV viser Døstøffets Opgaver af Gift, Rogu, Lever og Medicintrau ved hver Uges Slutning samt Antal af Søveirsdage. I Leverpartiet er ikke indbefattet den Lever, som er medgaaet til Tilberedningen af Medicintrau. Som hele Søveirsdage er kun regnet saadanne, paa hvilke Trætning har fundet Sted, over hele Løstøffen.

XXXIV.

Ugen, som endte den	Op- fisket	Deraf faldet	Ugens opfiske- de kvant. tum.	Rever	Medicin- tran.	Rogn.	Træk- ningsdage		Amm.
							Dele.	Restens	
Januar 18	120	—	—	400	—	—	4	1	—
	250	—	—	800	—	250	1	4	—
Februar 1	1 ⁰⁰⁰	—	750	2800	—	50	4	1	—
	2 ⁰⁰⁰	—	1 ⁰⁰⁰	5400	—	260	1	2	—
15	2 ⁷⁵⁰	—	750	7500	—	312	—	4	—
	22	—	2 ²⁵⁰	13500	—	685	4	1	—
Marts 1	6 ⁷⁵⁰	5 ⁰⁰⁰	1 ⁷⁵⁰	17000	—	1200	2	1	—
	8	5 ³⁵⁰	750	18500	—	1214	1	—	—
15	11 ⁰⁰⁰	8 ⁵⁰⁰	3 ⁵⁰⁰	28500	—	1400	1	4	—
	22	16 ⁵⁰⁰	12 ⁵⁰⁰	38500	—	2000	2	3	—
29	21 ⁰⁰⁰	17 ²⁵⁰	5 ⁰⁰⁰	47500	—	2650	4	2	—
	5	24 ⁷⁵⁰	3 ⁷⁵⁰	54000	—	2750	5	1	—
12	25 ⁵⁰⁰	21 ⁷⁵⁰	750	55500	—	—	—	4	—
	—	—	—	33500	—	—	29	27	—

Bedst Udbytte i Forhold til Søveirsdagenes Antal og Almuens Størrelse gav Ugen fra 15de til 22de Marts, dernæst Ugen fra 8de til 15de. I Februar gav første og sidste Uge det bedste Udbytte. $6\frac{3}{4}$ Million ($26\frac{1}{2}\%$) har været opfisket i Januar og Februar, $15\frac{1}{4}$ (60%) i Marts og $3\frac{1}{2}$ Million ($13\frac{1}{2}\%$) i April. Der har saaledes taar været fisket forholdsvis mere i Januar og Februar, derimod mindre i April end i Gjennemsnit siden 1869. Omkring $2\frac{3}{4}$ Million har været faldet paa Land, saa Kjøbefartierne skulde have faaet omtrent Last.

Efter 14de April blev antagelig opfisket 60,000 Stykker.

Dil Sammenligning med foregaaende Aar er i nedenstaaende Tabel anført Trækningdagenes Antal siden 1877.

Aar.	Dil.		Trækningdage.			
	Januar.	April.	Dele.	Restens.	Salt.	%
1877	21	14	34	22	56	67
78	20	13	32	$15\frac{1}{2}$	$47\frac{1}{2}$	57
79	12	14	29	27	56	61

Omstaaende Tabel XXXV viser Udbyttet af Fisk, Lever, Medicintran, Rogn og Hoveder indsamlet til Guanofabrikation for de forskellige Hovedvær. Ifølge Anmodning fra det Statistiske Centralbureau er anført særskilt for hvert Vær, hvormeget der har været opfisket med de forskellige Slags Redskaber.

Tab. XXXV.

Bær.	Fisf.			1000 Stuffer.	Føder.	Lever.	Medicinram.	Rogn.	Anm.
	Salt.	Per af							
		Garnfist.	Linefist.						
Stroben	1-550	825	525	200	1-000	3700	330	1500	
Evolver	1-000	200	700	100	600	1700	180	600	
Laagene	3-500	2-650	400	450	3-000	7500	620	2000	
Orsvaag	610	300	200	20	2-200	6550	—	3550	
Orsvæs	680	160	530	20	—	—	—	—	
Hopen	1-406	610	850	—	—	—	—	—	
Henningsvær	5-355	2-350	2-650	355	4-200	12000	930	6000	
Stamlund	3-800	3-000	700	100	2-800	8000	700	4200	
Ure	840	300	520	20	500	1800	—	700	
Wafflad	2-600 ¹⁾	70	2-530	—	2-000	5200	—	1850	
Gund	1-600 ¹⁾	500	1-080	20	800	3100	—	1100 ¹⁾	Per af Rufs ²⁾
Sørvaagen	2-700	150	2-550	—	2-000	5800	—	2000	fjerd 725000.
	25-641	11-115	13-935	1-291	19-000	55350	2760	23500	

Lofotfiskets samlede Bruttoudbytte har en Værdi af $6\frac{1}{10}$ Million Kroner.
Nedenstaaende Tab. XXXVI viser Forholdet mellem de forskjellige Brugere og Udbyttet af Brugene fra 1871.

Tab. XXXVI.

Aar.	Fiskere.			Fist.		
	Garnbrugere.	Linebrugere.	Dybsagnbrugere.	Garnfist.	Linefist.	Dybsagnfist.
1871	44	46	10	49 ⁵	46 ⁵	4
" 72	52	42	6	45	49 ⁵	5 ⁵
" 73	"	39	9	"	51	4
" 74	51	41	8	—	—	—
" 75	50	40	10	41 ⁵	51	7 ⁵
" 76	43	45	12	52	43 ⁵	4 ⁵
" 77	50	41	9	55 ⁵	35 ⁵	9
" 78	58	32	10	57 ⁵	38	5
" 79	56	33	11	43	52	5

Af disse 9 Aar har Udbyttet af Garnene været større i Forhold til Garnbrugerne i de 3, mindre i de 5 og omtrent lige i 1 Aar. For Linebrugerets Vedkommende har Udbyttet været større i 5, mindre i 3 og omtrent lige i 1 Aar. Garnfist betales vistnok bedre og giver mere Lever. Til Gjengæld giver derimod Linebrugeret noget mere Rogn samt fordrer mindre Driftsomkostninger, hvorved Forstjellen, omtrent 12 pCt, hæves, saa Tabellen viser det rigtige Forhold med Hensyn til disse 2 Brugs Fordelagtighed i de nævnte Aar. Dybsagnbrugeret har givet et tilsvarende slet Udbytte den hele Tid. Det fordrer imidlertid saa Udgifter og drives kun en Tid af 5—6 Uger, saa Nettoudbyttet vil for dette Redskabs

Bedkommende stille sig langt fordelagtigere, end Tabellen viser.

Nedenstaaende Tabel viser Udbyttet af Guanofabrikationen ifjor og de 3 foregaaende Aar.

Fabrik.	1875.	1876.	1877.	1878.
	Sække à 200 Pund.			
Kerosen	8000	9961	8631	6147
Sauoen	11650	10000	9880	13500
Lyngvær	4000	3100 ¹⁾	4050 ²⁾	2213
Ialt.	23.850	23.061	22.561	21.860
Hertil medgaaet Millioner				
Hoveder	14.3	14.0	13.7	13.2

¹⁾ samt 1896 Pakker Fiskemel à 2 Pund.

²⁾ " 2424

Til Fortæring under Fisket er medgaaet omkring $\frac{3}{4}$ Million Fisk og 1200 Tdr. Lever, hvilket ikke er medregnet i de foregaaende Opgaver.

3 Tønder er saltet 70,000 Stykker eller 1500 Tdr. Som Agn antages forbrugt foruden Nogn 15000 Tdr. saltet og 6500 Tdr. fersk Sild, 1100 Tdr. Stjæl og 4500 Tdr. Blæksprut til en samlet Værdi af ikke fuldt $\frac{1}{4}$ Million Kroner.

Redskabstabet var iaar usædvanlig stort især for Garnbrugerne. Vest Skade gjorde Østenvindsstormen i Begyndelsen af Februar, under hvilken mange Lænker tabtes fornehmelig for Stamsund og Stene. Sydestormen i Martis foranledigede ikke, ifjor den varede længere og var betydeligt stærkere, saamange direkte Tab, forsaavidt som Massen fandt sine Redstaber igjen; men paa Grund af den lange Overstaaen var en større Del raadnede. Slitåge og Tab af Redskab tror jeg at kunne anslaa til mindst 2 Millioner Kroner.

Nedenstaaende Tabel XXXVII viser de Bruttolodder, der som Regel har saltet paa de forskjellige Brug

samt Maximumslodderne, forsaavidt de er komne til Opsynets Rundstab.

Tab. XXXVII.

Distrikt.	Bruttolodder.			Høieste Lod.		
	Garnfiskere.	Linefiskere.	Dybsagnfiskere.	Garnfiskere.	Linefiskere.	Dybsagnfiskere.
	Kroner.			Kroner.		
Skroven	180	300	100	400	500	200
Svolvær	130	130	"	240	360	—
Vaagene	200	180	120	430	400	300
Hopen	160	280	130	550	"	—
Henningvær	280	380	250	600	480	300
Stamsund	250	"	"	"	"	"
Ure	180	400	250	250	600	550
Brandsholmene	150	300	—	—	510	—
Balsfald	160	350	—	—	580	—
Sund	200	"	80	360	440	—
Sørvaagen	—	"	—	—	550	—

For Garnfiskernes Bedkommende har Udbyttet været saa misligt, at det, naar det mere end almindelige Redskabstabet tages i Betragtning, i det store taget ikke dækkes af Udgifterne, selv om der ikke beregnes noget for Folkehjælp. Det samme er Tilfældet med Linefiskerne paa Strækningen fra Svolvær til Orsvaag, til dels ogsaa Hopen. For Skroven samt fra Henningvær vestover har dette Brug derimod givet et meget godt Udbytte, der for hver Mand kan sættes til en 200 Kroner netto. Den gennemsnitlige Lod er 238 Kroner. Leiekarlskyren har været 120—140 Kroner. Enkelte Steder i Vestloften, hvor Fiskerne nødigt ro, har været betalt op til 180 Kroner, ligesom man ogsaa kunde enkeltvis faa Folk til 90—100 Kroner. Nedenstaaende Tabel viser de Gyrrer, der har været betalt for Leiekarle, naar disse har erholdt

alt frit, fra 1836 samt de gjennemsnitlige Bruttolodder fra 1860.

Aar.	Brutto- lod.	Leiefarls- hyre, naar alt frit.
1836—53	—	60—72
54—59	—	85—120
60—68	223	100—120
69	174	" — "
70	324	80—110
71	328	" — "
72	339	110—120
73	358	" — "
74	274	" — 130
75	388	" — "
76	305	" — 140
77	413	130—"
78	300	" — 150
79	238	120—140
Gjennemsnitlig fra 1870.	327	120

Da Leiefarlene begynde Fisset tidligt og slutte det sent, og da Bruttolodderne er beregnede efter det samlede Antal Fiskere, som var tilstede i Lofoten den 16de Marts, blive de her anførte for smaa for Leiefarlernes Vedkommende. Siden 1869 har 40 pCt. af Lofotuddbittet været opfisset i Januar, Februar og April. Antages, at Halvparten heraf falder paa dem, der begynder Fisset for Midten af Februar og først slutte Fisset 14de April, stulde den gjennemsnitlige Bruttolod blive at forhøje for disses Vedkommende med 20 pCt. eller til omtrent 390 Kroner. Hosstaaende Tabel XXXVIII viser Udgifterne ved et Lofotfiske.

XXXVIII.

Gjenstand.	Udgifter ved Fisset.		
	Garnfiskere.	Linefiskere.	Dybssagn- fiskere.
Kost	48	48	40
Stindhjyre	8	8	8
Bed og Logis	9	9	8
Baableie	16	10	6
Renter og Slitage	80	15	3
Tab	20	20	1
Agur	—	40	—
Sengklæder	2	2	2
Olje Mel, Kaffe o. s. v.	10	10	10
	193	162	78
Leiefarlshyre	120	120	—
	313	282	—

Efter disse Beregninger stulde den gjennemsnitlige aarlige Fortjeneste paa en Leiefarl siden 1870 have været, naar han har drevet Garnbrug, omtrent 80 Kroner, naar han har drevet Linebrug*) 100 Kroner, og en Selvlodskarls Nettofortjeneste respektive 200 og 220 Kroner.

Hosstaaende Tabel XXXIX viser Udgifterne ved en Fiskers Udrustning til Lofoten.

*) I nævnte Tilfælde maa nemlig Agurforbruget regnes noget høiere.

Tab. XXXIX.

Gjenstand.	Udrustning til Fiskef.		
	Garnfiskere.	Linesfiskere.	Drysagnfiskere.
Kost	48	48	40
Ny Skindhjyre	20	20	20
Sengklæder	20	20	20
Redstaber	350	80	3
Agn	—	40	—
	438	208	83

Kostholdet er ansat til 48 Kroner. Dette er noget forskjelligt for de forskjellige Præstegjeld. Regelen er 3—4 Boger Brød, 2 Løffer, 2 Bⁿ Mel, 1 Bⁿ Smør, $\frac{1}{2}$ Bⁿ Ost, 1 Faaretrop, Silb efter Behovet, $\frac{1}{2}$ Anker Syre, 2—3 K Kaffe, 3 Mart Tobak og 2 Rander Brændevin. Derhos medgives noget kogt Kjøb til Rejsesmad samt enkelte Steder noget Kjøst. Posttaende Tab. XXXX indeholder en Fortegnelse over det sædvanmæssige Indhold af en Leiekarls eller Tjenestdrengs Kostliste for forskjellige Præstegjeld.

Slags.	Maal eller Mængde.	Stadsbygd.	Regne.	Mæske.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.	Wassne.
Bladbrød	Boger	2	3	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$	2 $\frac{2}{3}$
Mugbrød	—	—	1 $\frac{1}{2}$	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Mug-Savringer	—	2	30	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Løffer	Stykker	20	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mel	Boger	$\frac{2}{3}$	30	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{3}$
Smør	K	12	1	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12	12
Ost	"	6	—	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
Tørret Faarefj.	Laar	$\frac{1}{2}$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	Boger	til	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	—	$\frac{2}{3}$ Bog.	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kogt Kjøb	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kjøst	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Syre	Rander	8	$\frac{1}{2}$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mælk	ter Anker.	12	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Potetes	"	$\frac{3}{4}$	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Silb	Lb.	1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kaffe	$\frac{1}{4}$ Lb.	2	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Tobak	"	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lobak	"	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brændevin	Rander.	3	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Verdi	Kroner.	60	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

Foruden det her anførte, erholde de "fri Kogning", det vil sige i ferst Fiske, Vever samt det fornødne Mel og Sirup til Brød og Suppe. Det sædvanmæssige Kvantum forudsættes at være tilstrækkeligt, hvorfor Vedkommende, hvis han spiser sin Kost op før Fiskets Slutning, selv senere maa købe det Fornødne. For deres Vedkommende, som ro Fiske for egen Regning, er Kosttistens Indhold ofte rigeligere, især hvad Kjødmad, Smør og Dilt angaar, ofte ogsaa meget tarveligere. En stor Del af Almuen i Senjen og Tromsø medbringer ikke fuld Kost, men kober i Lofoten efter Behov. Til Sammenligning hidsettes i Tab. XXXXI Kostholdet for en Soldat ved Depotafdelingen i Kristiania for et Tidsrum af 90 Dage.

Tab. XXXXI.

Gjenstand.	Maal eller Mægt.	Antal.	Lofotkost.	Ann.
Helegryn	℥	4. ⁰⁰	31 ¹ / ₂ ℥	18—36 ¹
Halvgryn	"	16. ⁹⁰		
Risengryn	"	3. ⁰⁵		
Erter.	"	6. ⁵⁰		
Potetes	℥	64. ⁰⁰	72—150	
	Ødr.	0. ³⁰	¹ / ₃ — ³ / ₄	² / ₃ samt 20 Læffer.
Mægt Brød ²	℥	135	108—144 ³	³ / ₄ Fiske mest F. adbrød.
Smør	"	5. ³¹	6—12	
Ferstk Kjøb	"	19. ⁵⁰	—	
Saltet do. ⁴	"	17. ⁰⁰	18—24	⁴ Fiske tørret.
Flæsk	"	6. ⁵⁰	2—12	
Klipfisk	"	6. ⁵⁰	—	
Sild	Stk.	13	100	
Kaffe (raa)	℥	1.585	2—3	⁵ / ₂ ℥ 4 Lød naar malet og brændt.

Derhos erholder Soldaten 26 Lød Salt, 1 ℥ 12 Lød Sirup, 1 ℥ 12 Lød Sæft, 13 Lød Svedfær, 1 Lød Peber og 4 Lød Løg, hvilket vil svare til, hvad Fiskeerne "tager paa Laget." Endelig erholder Soldaten 47 Potter

Mælk og 2 Potter Fløde. Den samlede Kost er for Soldaten beregnet til 58¹/₂ Krone eller til omtrent det samme Beløb som Lofotfiskernes, naar den saakaldte "fri Kogning" medregnes. I Gjennemsnit maa Fiskeernes Kosthold siges at være rigeligere beregnet end Soldatens.

Dette Aars Lofotfiske har været det næst største, man kender, idet det opfiskede Kvantum gik op til næsten 26¹/₂ Million, heri iberegnet hvad der er medgaaet til Fortæring under Fisket eller hjemsendt til Husbrug. At Udbyttet for Fiskeerne blev saa slet, som det ikke har været siden 1869, kommer næsten udelukkende af de lave Priser. Gjennemsnitsudbyttet iaar har nemlig været 1000 Fisk pr. Mand, medens det siden 1869 har været omkring 1160. Forskjellen er saaledes kun 160 Fisk, eller efter Aarets Priser 25 Kroner, medens Forskjellen i Lødden er ca. 100 Kroner. Forat Fiskeerne med disse skulde have haft 100 Kroner "i Fripenge", og stort mindre bør han ikke have af en Lofottur, maatte Udbyttet have været 4¹/₂ Million større eller ialt 30 Millioner Fisk, medens et Parti paa 22 Millioner vilde have været tilstrækkeligt med Priser som i 1874. Og dog vilde selv et saa stort Parti som 30 Millioner, og som ikke vides at have været naaet nogeninde, ikke have givet Fiskeerne større Udbytte, end omtrent det halve eller 16 Millioner vilde have givet i 1872 & 74 under de daværende Forholde. Nedenstaaende Tabel viser hvorledes Fiskets Bruttoafkastning, ⁶/₁₀ Million Kroner, bliver at fordele paa de forskjellige Udgiftsposter.

Udgiftspost.	Falt.		%	Anm.
	1000 Kr.			
"Fripenge" (64½ Kr. pr. Fister)	1.650	27.0	31%	
Kost	1.200	19.7		
Skindhjre	200	3.3		
Bed og Logi	200	3.3		
Sengklæder	50	0.8		
Udgifter "paa Paget"	250	4.1	42%	
Baadleie	330	5.4		
Renter & Sklitage	1.280	21.0		
Tab	700	11.3		
Agn	240	3.9		
Falt	6.100	100		

Af Udbyttet er der saaledes medgaaet:
til Redskaber . 2.550000 Kroner eller 42%,
Fisernes per-

sonlige Udgif-

ter under selve
Fisfet 1.900000 — " 31% og
kun 1.650000 — " 27%

bliver tilbage til Familiens Underhold og andre Udgifter i Hjemmet dels i dels udenfor Fisfetiden. Kjøberne klage over høie Priser; men paa den anden Side taaler Bedriften dem ikke saa lave som iaar paa Grund af de store Udgifter, som er forbunden med den.

Fisfets Gang var i Hovedtrækkene saaledes. Noget synderlig Mængde Skrei synes ikke at have været tilstede før over Midten af Januar, da der var ikke ubetydeligt Fisk for Skroven samt fra Henningsvær vestover. Noget egentlig Fisfethyngde mærkedes dog først 31te Januar, da store Fisfemasser antagelig har siget op paa Banken. Den 6te Februar begyndte Uveir, som hindrede for flere Værs Vedkommende Trækning af Garn samt i mere eller mindre Grad ogsaa af Liner de paafølgende 8 Dage. I Resten af Februar var Fisfet ujevnt og ofte smaat undtagen for Henningsvær, hvor det var usædvanlig rigt og derhos uforandret den hele Tid. Den 27de Februar

begyndte atter et Uveir, der varede uafbrudt til og med d. 6te Marts og paa enkelte Afsynderer nær til 13de. I den første Del af denne Tid synes Jndsig at have foregaaet paanyt; thi Fisfet var nu mindre ujevnt og meget bedre. I sidste Fjerdedel af Marts begyndte det at tabe sig paa Strækningen østfor Henningsvær, se- nest for dette Sted og Skroven, og kunde anses for endt allerede i April. Vestenfor fortsattes derimod Fisfet godt, tildels rigt, fra Balsstad vestover, indtil det afbrødes paa Grund af Paafsehoitiden, for Stamfund indtil Slutnin- gen af første Uge i April. Hovedfisfet faldt saaledes iaar fra Henningsvær østover, tildels ogsaa for Skroven, samt var, hvad Brugene angaar, meget heldigt for Linc- og Dybsagnbruget, mindre godt for Garnbruget. Havde Veiret ikke forarsaget saamange Sammenviklinger, Tab og Tidsspilde, vilde 1879 Aars Fiske antagelig have overgaaet de foregaaende Aars Udbytte.

Nedenstaaende Tab. XXXXII viser, paa hvormange Procent af Trækningsdagene der har været godt Fiske for de forskjellige Opshynsdistrikter.

Tab. XXXXII.

Opshynsdistrikt.	% Dage godt Fiske fra 16de Jan. til 14de April.									
	Garnbrug.				Natlinebrug.				Dag- brug.	
	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Januar.	Februar.	Marts.	April.	Februar.	Marts.
Svolvær.	—	9	47	—	27	35	60	—	12	68
Skroven.	—	18	71	33	57	67	82	17	44	"
Baagene.	60	31	78	10	43	56	72	11	77	76
Høpen.	—	47	76	14	44	94	90	38	67	89
Henningsvær.	—	100	88	57	90	93	100	62	80	67
Stamfund.	—	70	100	"	70	"	"	14	—	100
Ure.	—	20	73	25	33	38	"	33	—	"
Balsstad.	—	—	—	100	75	91	"	100	—	—
Sund.	—	50	30	"	40	60	"	"	—	—
Sørvaagen.	—	—	—	80	66	85	"	"	—	—

Nogen Forbindelse mellem Fisket for de forskjellige Bær kan hellerikke paavises iaar. Det synes, som om Streiens Indsig foregaar perpendiculart paa Banken, samt at den, naar den er siget op, holder sig omtrent ud for den samme Strækning. Disse detaillerede Optegnelser af Fisket vil imidlertid blive fortsatte, da de er nødvendige ved Udarbejdelsen af andre Jagttagelser.

Fisket for de forskjellige Bær var saaledes:

Brettesnæs. I Paavente af Fiske havde her samlet sig i Slutningen af Januar en 70 Vaade, hvilke fiskede ganske godt første Uge af Februar især paa Liner. Fisket blev imidlertid snart smaat, og ophørte henimod Slutningen af Maanedens.

Skroven. Fisket formærkedes allerede tidligt i Januar og fiskeedes mod Slutningen af Maanedens med Liner ganske godt paa Østsiden samt vest af Den. I Febr. var Linefisket høist ujevnt, enkelte Dage rigt, andre yderst smaat. Gjennem hele Marts faldt det derimod som Regel godt.

Garnfisket var ujevnt og smaat indtil Midten af Marts, da det begyndte at tage sig op og forblev paa enkelte Dage nær godt indtil Slutningen af første Uge i April.

Dybsagnfisket faldt godt tildels rigt fra Midten af Februar til noget over Midten af Marts; men gav idet hele taget et lidet Udbytte, da Veiret sjeldnere tillod Fiskerne at være ude mere end en kortere Del af Dagen.

Det væsentligste Fiske foregik vest af Skroven. Fra Begyndelsen af Marts blev det ogsaa drevet paa "Høla", uden at noget egentligt udpræget Fiske kan siges at have foregaaet her. Fisket paa Østsiden ophørte med første Uge af Marts.

I Østnæsfjorden fiskeedes af enkelte Hjemfolk en Ubetydelighed.

Svølvær. Line (1) blev trukket første Gang Nytaarsaften med en Fangst af 10 Strei. Midt i Maanedens var den steget til en 80 Stykker paa natstaaet Redskab. Sidste Dage af Januar og første Uge af Februar var Linefisket ganske godt, Resten af Maanedens derimod

meget smaat undtagen de Par sidste Dage. I Marts var det høist ujevnt, den ene Dag mest smaat, den anden mest godt. I April var det atter gennemgaaende smaat.

Garn blev trukket første Gang d. 30te Januar med en Fangst af 5 Strei. Garn fattes derpaa ikke før 4de Februar; de blev trukne d. 6te med en Fangst af 130—800. Fisket faldt derpaa smaat og forblev smaat den hele Tid med Undtagelse af Dagene mellem 19de og 25de Marts, da Fangsten for enkelte kunde gaa op til 1000 Fisk.

Dagline- og Dybsagnfisket var om end ujevnt saa dog ganske godt i Marts.

Vaagene. Strei formærkedes første Gang 2den Januar. Den 10de fik natstaaede Liner 40—50 og den 14de enkelte op til 200. Senere blev Linefisket ujevnt, mest smaat, indtil de sidste Dage af Maanedens, da det blev bedre. I 2den og tildels 3die Uge af Februar var det atter smaat, senere derimod jevnt godt indtil sidste Uge af Marts.

Garn (2) fattes første Gang for Storvaagen 16de og blev trukne 20de Januar med en Fangst af respektive 20 og 25 Strei. I Slutningen af Januar og Begyndelsen af Februar faldt nogle gode Søveir; ligesaa midt i Maanedens. I Marts var Fisket meget ujevnt, men dog som Regel godt indtil sidste Uge. Jevnt godt Garnfiske faldt der i Marts egentlig kun paa 2 Dage.

Dybsagn- og Daglinefisket faldt paa enkelte Undtagelser nær godt lige fra dets Begyndelse, de første Dage af Februar, til udi sidste Uge af Marts.

Hopen. Linen blev trukket første Gang for Hopen d. 10de Januar med en Fangst af 20 og for Drøsvaag og Drøsnæs d. 14de med en Fangst af 20—50. Fra Slutningen af Januar til første Dage af April gav saavel Nat- som Daglinebruget, hvortil en stor Del af de første gik over, godt, en enkelt Gang endog rigt Udbytte.

Garn (3nætters) blev trukne første Gang d. 24de Januar med en Fangst af 30—80 Strei. For Resten af Vinteren faldt dette Fiske som for Vaagene.

Dybsagnfisket faldt godt den hele Tid.

Fisket foregik mest paa den saakaldte "Mebotten", omtrent 1 Mil af Land.

Fløitning af Garn blev lidet brugt og kun Undervandsfløit. Linerne fløitede næsten hele Vinteren; som Regel brugtes Undervandsfløit.

Henningsvær. Fra Midten af December drev nogle Hjemfolk Linefiske med et Udbytte af 20 Skrei i Sættet. Den 3die Januar ankom de første fremmede Fiskere, og d. 4de satte 12 Baade, hvilke trak den sølgende Dag med en Fangst af op til 100. I Januar var Fisket ujevnt, dog som Regel godt. Med Februar begyndte det jævnt godt og var omkring Midten af Maa-neden usædvanligt rigt, almindeligt 5—600, ikke sjældent 1000 Fisk pr. Baad pr. Soveirsdag. Dette gode Fiske fortsattes indtil sidste Uge af Marts, da det begyndte at blive ujevnt.

Garn blev trukket første Gang d. 20de Januar med en Fangst af op til 60, anden Gang d. 27de med en Fangst af 50—200. Fra Midten til Slutningen af Februar var Garnfisket overordentlig rigt. I hele Marts var det derimod ujevnt, dog som Regel godt, indtil de sidste Dage, da det aftog adskilligt.

Daglinefisket var godt i Midten af Marts, men blev kun drevet af nogle faa Baade.

Dybsagnfisket faldt rigt fra Midten af Februar til sidste Uge af Marts.

Fløitredskab blev lidet brugt.

Det rige Fiske i Februar foregik paa Strækningen fra "Skallerne" til Vestvær. Paa Gimsøstrømmen var Fisket af liden Betydning for Henningsvær, da den Fisk, der viste sig her i Midten af Marts, holdt sig ved den vestlige Bakke.

Stamsund. Liner (20 natstaaede) blev trukket første Gang d. 9de Januar med en Fangst af en Snes Skrei pr. Baad. Den 20de drejede den sig om en 100 Stykker, men tiltog snart, og var Linefisket i Februar godt, gennem hele Marts rigt. I April aftog det meget hurtigt.

Garn blev trukket første Gang d. 27de Januar med en Fangst af 40—100 Skrei. Næste Gang, d. 31te, var den 100—800 og i de første Dage af Februar 200—700 paa natstaaet Redskab. Fra 7de til 17de kunde Garn alene trækkes delvis d. 11te og 14de for enten Kuling eller Storm af Øst, hvorved en Masse Redskaber tabtes. Paa Grund af Mangel paa Glaskavl hengik for Mange over 1 Uge, inden nye kunde sættes i Søen. Den 27de Februar begyndte en ny Række Uveirsdage, der varede til 14de Marts kun med Afbrudelse af 1 Dag (d. 7de). Over Midten af Februar faldt Fisket et Par Dage mindre godt, men var forresten jævnt godt de øvrige Soveirsdage indtil de sidste 8 Dage af Marts, da det begyndte at blive ujevnt om end fremdeles som Regel ganske godt. For Skottelvigøerne faldt der d. 13de Marts et rigt Fiske, der fortsattes til 21de, efter hvilken Tid det imidlertid aldeles ophørte.

Dybsagnfiske blev kun drevet af et Mindretal af Baade og med meget godt Udbytte.

Ure. Liner blev trukket første Gang d. 12te Januar med et Udbytte af 10—20 Skrei. Naar undtages et Par Dage i Slutningen og Midten af Februar, var Linefisket ujevnt, mest smaat, indtil lidt før Midten af Marts, fra hvilken Tid det faldt usædvanlig rigt lige til Maaanedens Slutning.

Garn blev trukket første Gang d. 18de Januar med en Fangst af 20 Skrei, og forblev Fisket smaat indtil Midten af Marts, fra hvilken Tid det var om end ujevnt saa dog godt til et Par Dage ind i April.

Dybsagn- og Daglinefisket faldt meget godt i Marts.

Fisket foregik paa Urehavet og i Marts og April nær Land, ofte kun i $\frac{1}{8}$ Mils Afstand.

Fløitgarn brugtes forsøgsvis, Fløitliner almindeligt, og fløitedes 20—30 Fv.

Brandsholmene. Linefisket begyndtes i Midten af Januar af 40 Baade med en Gjennemsnitsfangst af 100—150 Skrei og var, naar undtages enkelte Dage i den sidste Del af Februar, godt lige til Fiskets Slutning.

Garn forsøgtes af nogle Baade fra Lysjøorden i

1ste Halvdel af Marts; men de gav, naar undtages enkelte Dage sidst i Marts, kun daarligt Udbytte. Af Hjemfolket blev derfor ikke benyttet Garn ivinter.

Balsfad. Liner (natstaaede) blev trukket første Gang d. 10de Januar med en Fangst af 30 Strei. Den 13de satte omkring 100 Baade, og gif Udbyttet den paafølgende Trækningsdag for enkeltes Bedkommende op til 150 Stykker. Resten af Januar var Linefisket ujevnt dog mest godt. I Februar, Marts og April faldt det derimod som oftest jevnt godt, i sidste Halvdel af Marts samt første Uge af April endog som Regel rigt.

Garn blev sat første Gang d. 28de Januar. Indtil midt i Marts, da Fiskere fra Ydersiden tilflyttede, blev dette Brug kun drevet af 2 Baade. Trods den betydelige Fiskethynde, der stod under Balsfad lige fra Begyndelsen af Februar, var Garnfisket, naar undtages 2—3 Dage i Slutningen af Marts, yderst smaat indtil April, da det om end ujevnt dog gav ganske godt Udbytte.

Fløitgarn blev ikke brugt, derimod Fløitliner med Fløitning fra 6—20 Fv. fra Bunden.

Sund. Det ikke ubetydelige Antal Baade, som begyndte Fisket her midt i Januar, drev i Begyndelsen Linefisket med en daglig Fangst af 50—100 Strei. I Slutningen af Maanedene samt i de første Dage af Februar faldt dette Fiske meget godt, senere derimod ujevnt og mest smaat indtil Begyndelsen af Marts, fra hvilken Tid det var jevnt godt, sidste Trediedel af Marts rigt, ligetil Opshynet hævedes.

Garnfisket, der begyndte i Slutningen af Januar, var godt i den første Halvdel af Februar, senere meget smaat indtil April, i hvilken Maaned det faldt godt, stundom rigt.

Fløitgarn blev forsøgt; men man ophørte snart med dem. Derimod blev Fløitliner almindeligt brugt fra Begyndelsen af Marts.

Sørvaagen. Linefisket, der begyndte allerede tidligt i Januar, var i denne Maaned høist ujevnt, og afvekslende, dels mest smaat, dels mest godt. Resten af Fi-

sketiden var det derimod godt, ofte rigt, især fra Begyndelsen af Marts.

Garnfisket var smaat den hele Tid indtil April. Dette havde imidlertid her liden Indflydelse paa Fiskepartiet, da alle Garnbaade paa 11 nær var udrustede med Liner, og disse 11 rustede sig med Liner i Vinterens Løb.

Fisket foregik saagodtsom den hele Tid nær Land.

Fløitgarn blev ikke brugt, derimod Fløitliner (Udervands) for Reine og Møstenaes.

Omstaaende Tab. XXXIII viser Udbyttet af de øvrige Skreifiskerier, som har været af nogen Betydning.

Tab. XXXXIII.

Sted*	Stift.			1000 Stykker.	Reber.	Medicintran.	Ann.
	Deraf		Stykker.				
	Salt	Saltet Hængt					
Stumarfen ¹² / ₅	16,500	11,000	5,500	40,200	2,950		
Oberberg	620	120	500	1,600	80	800	
Øksnæs	1,640	150	1,490	4,700		2,200	
Bø	700		700	1,760		900	
Gimsø	410	30	380	1,200		550	
Borge	800	60	740	2,670		950	
Verb & Høst til ¹ / ₄	900	300	600	2,250		1,000	
"Nederiden"	5,070	650	4,420	14,130	80	6,400	
Esjervø	300	35	265	800		30	
Lynge	6		6	20			
Berg & Kortken	570		520	800		450	
Trondenes	120	85	35	286		80	
Rødø	415	80	335	1,350		650	
Hørø	50	24	26	180		90	

Lurø (Trænen)	306	14	292	650		300
Nordland & Tromsø	6,837	886	5,975	18,190	80	8,030
Rambalen	335			800		540
Nordmor	2,000					4,000
Søndmør	5,000			8,000	2,700	7,500
	30,672					20,070

*) Fra Sjøens og Nordsalens Dødbetier samt fra Bergens Stift er til Dato ingen Dggaede indkommet.

Omstaaende Tabel XXXIV viser Udbyttet af Vinter og Vaarsfiskerierne fra 1872 samt den samlede Udbytte i de samme Aar, hvilket er beregnet efter 50 Stykker Ekre pr. Gentner Rispist og 75 pr. Gentner Lørpist. Udbyttet for Nordland og Tromsø Aar er ikke anført for 1878, da Dggaede over Medicinalafgiften for dette Aar ikke til Dato har været at erholde.

Tab. XXXIV.

Sted.	Udbytte af Vinter- og Vaarfisterierne *)													
	1872		1873		1874		1875		1876		1877		1878	
	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.	Skipst.	Først.
Dinmarken . . .	5 ⁰⁰⁰	6 ⁶⁰⁰	7 ⁵⁰⁰	8 ⁶⁹⁴	7 ⁴⁰⁰	10 ¹⁶⁷	9 ⁹³⁰	9 ⁷⁹⁰	2 ¹⁷⁹	3 ¹⁰⁰	8 ³⁸⁵	8 ⁵⁸⁵	6 ⁰⁵⁷	5 ⁶⁰⁰
Nordland & Tromsø *	11 ¹⁹⁸	19 ¹⁰⁷	12 ⁸⁶⁶	18 ⁷⁶⁵	11 ⁰⁰⁸	17 ⁰⁵³	16 ⁴⁵⁴	23 ⁰⁰⁰	19 ⁹³⁷	20 ⁷³⁶	28 ⁰⁵⁴	25 ⁶⁹⁵		
Namdalen . . .	468		156		051		775		910		1 ⁵⁰⁰			
Fosen	1 ⁰⁴⁰		910		867		1 ³⁴⁰		865		1 ³⁴¹		913	
Nordmør	2 ⁸⁶⁴		2 ⁰¹⁴		1 ⁷⁰⁷		2 ⁴⁸³		1 ⁷⁵⁰		2 ⁰⁷⁸		2 ³⁵⁸	
Nomsdalen	613		360		483		905		508		874		871	
Søndmør	2 ⁶⁶⁴		3 ⁰¹⁰		2 ⁰¹⁰		2 ⁷⁵⁷		1 ⁸¹⁴		4 ⁰⁷⁰		3 ⁰⁴¹	
Sønd & Nordfjord			500		1 ⁴⁶⁹		500		170		335			
Galt	24 ⁰⁴⁹	25 ⁷⁹⁷	27 ³⁴⁸	27 ³¹⁸	25 ⁶¹⁵	27 ⁴⁰⁰	35 ⁰⁴⁶	33 ⁰¹⁰	28 ¹³⁹	23 ⁸³⁶	48 ²³⁶	24 ⁰⁸⁰		
Udført	30 ⁹⁸⁰	26 ⁰⁷¹	27 ⁵⁹⁷	27 ³⁹⁷	29 ⁹⁷⁹	28 ⁹⁰⁹	36 ⁸⁰⁷	31 ⁸⁰⁷	33 ⁰³⁸	29 ⁵⁰⁶	45 ⁸⁷⁰	21 ⁷⁴⁰	40 ⁸⁶⁰	24 ⁰³⁷

*) For Nordlands og Tromsø Vinter er anført det samlede Parti, hvorefter betalt Medicinalafgift, altjaa ogjaa Sommers og Høstifket.

Da det maa være af Interesse for Handelsmanden at have en Oversigt over Verdensmarkedet for Fiskeproduktter, og da vistnok de Færreste har Afgang til de nødvendige Materialier for selv at kunne danne sig en saadan, hidsettes en Opgave over Fiskehandelen i de mest interesserede Lande.

Hosstaaende Tabel XXXV viser Udsførelsen af Klippfisk fra Norge, Kanada, St. John's og de franske Fisterier i Aarene 1872-76 i norske Centner, Tabel XXXVI Udsførelsen af Torsfisk fra Norge i de samme Aar og Tabel XXXVII Udsførelsen fra de Forenede Stater i 1876.

Tab. XXXV.

Udførsel af Klippfisk.

Aar.	Fra								
	Storbritan. og Irland.	Hamburg og Bremen.	Holland.	Portugal.	Spanien.	Italien og Østerrige.	Frankrige.	Agjer.	Grækenland.
1872	240	207	7.4	412	4655	16.7	—	—	—
" 73	162	249	10.3	271	4222	9.1	—	—	—
" 74	213	255	2.3	161	4637	7.2	—	—	—
" 75	405	362	6.9	553	5159	19.8	—	—	—
" 76	439	331	6.7	587	4742	10.7	—	—	—
Jalt.	1459	1404	34	1984	23415	337	—	—	—
Gjennemsnit.	292	281	6.7	397	4683	67	—	—	—
							Fra		
1872	219	—	—	202	54	522	—	—	—
" 73	265	—	—	311	55	436	—	—	—
" 74	327	—	—	355	—	455	—	—	—
" 75	201	—	—	80	—	389	—	—	—
" 76	276	—	—	210	24	712	—	—	—
Jalt.	1288	—	—	1158	113	2514	—	—	—
Gjennemsnit.	258	—	—	232	23	503	—	—	—
							Fra St. Johns		
1872	245	—	—	871	1803	101	—	—	—
" 73	477	—	—	852	2362	137	—	—	—
" 74	423	—	—	1094	2226	490	—	—	—
" 75	249	—	—	1047	1345	259	—	—	—
76 til 23/12.	246	—	—	879	1495	279	—	—	—
Jalt.	1640	—	—	4743	9236	1260	—	—	—
Gjennemsnit.	328	—	—	949	1847	252	—	—	—
							Fra de franske Fiskerier		
1872	10	—	—	—	—	432	7200	71	134
" 73	1.4	—	—	3	74	384	7200	98	159
" 74	—	—	—	—	—	—	6360	—	—
" 75	—	—	—	—	31	426	6160	71	68
" 76	5.6	—	—	—	32	377	6060	97	110
Jalt.	17	—	—	3	137	1619	32980	337	471
	4	—	—	—	34	405	6596	84	118

Anm. 100 Centner = 277.3 Boger = 4800 til 5000 Lofotfisk.

(100 Centner).

Norge.

Lyfriet og Egypten.	Nyfound- land.	Norende Stater.	Britisk Amerika.	Vestindien.	Britisk Guyana.	Brafilien.	Syd- Amerika.	Andre Lande.	Jalt.
—	—	—	—	399	—	131	—	129	6196.4
—	—	—	—	542	—	109	—	21	5595.3
—	—	—	—	639	—	59	—	22	5996.3
—	—	—	—	434	—	195	—	53	7366
—	—	—	—	351	—	—	—	45	6608
—	—	—	—	2365	—	494	—	270	31762
—	—	—	—	473	—	99	—	54	6352

Canada.

—	—	199	—	5445	—	—	393	45	7079
—	—	476	—	4743	—	216	288	116	6906
—	—	706	—	5444	279	—	367	40	7973
—	12	447	—	5121	—	—	441	26	6717
—	205	792	—	7001	458	—	1075	58	1081
—	217	2620	—	27754	737	216	2564	285	39486
—	43	524	—	5551	147	43	513	57	7897

(Nyfoundland).

—	—	82	23	684	—	2213	—	352	6379
—	—	86	213	751	—	2358	—	436	7672
—	—	171	154	919	—	2855	—	515	8847
—	—	31	5	674	—	2445	—	493	6548
—	—	31	14	604	—	1982	—	133	5657
—	—	401	409	3632	—	11853	—	1929	35103
—	—	80	82	726	—	2371	—	386	7021

ved Island og Nyfoundland.

68	—	—	—	83	—	—	28	39	7985
64	—	—	—	85	—	—	2	54	8124
—	—	—	—	—	—	—	—	—	7500
45	—	15	—	10	—	—	—	85	6911
40	—	—	—	—	—	—	—	33	6755
217	—	15	—	98	—	—	30	211	37275 ¹⁾
54	—	4	—	24	—	—	7	53	7455
									7383

¹⁾ Heri iberegnet Torff saltet i Tønder eller i Binge.

Tab. XXXXVI.

Til	Tørstift udført fra Norge				
	1872.	1873.	1874.	1875.	1876.
	1000 Centner.				
Sverige	69. ⁰	70. ⁹	64. ⁴	70. ⁶	79. ⁶
Danmark	3. ⁹	4. ⁸	9. ¹	7. ⁵	5. ²
Storbritanien & Irland	6. ¹	3. ⁸	4. ¹	5. ²	4. ⁵
Rusland & Finland	21. ²	25. ⁴	30. ⁵	38. ⁹	34. ³
Tyske Havne ved Østersøen	0. ⁸	1. ⁹	2. ⁶	1. ⁴	1. ⁰
Hamburg & Bremen	3. ³	4. ⁸	4. ¹	7. ⁰	6. ⁰
Holland	48. ³	69. ⁵	57. ⁰	61. ⁵	71. ¹
Belgien	15. ⁹	22. ⁰	19. ²	24. ⁴	18. ⁹
Frankrige	1. ⁰	3. ³	—	3. ³	3. ⁰
Spanien	4. ⁵	3. ⁸	16. ⁷	9. ¹	1. ²
Italien & Østerrige	173. ⁰	151. ²	176. ⁸	187. ⁴	166. ⁸
Forenede Stater	0. ⁰²	0. ²	0. ²	0. ⁵	0. ⁰⁸
Vestindien	0. ³	0. ⁵	0. ⁸	0. ⁵	0. ⁵
Kina	2. ⁶	5. ⁹	—	—	—
Andre Lande	0. ⁵¹	0. ⁵	0. ¹	0. ⁰⁶	1. ⁴
Salt	350. ³¹	368. ⁰	385. ⁵¹	417. ³¹	393. ⁷

Anm. 1000 Centner = 75000 Løstøfret.

Tab. XXXXVII.

Til	Udførsel af tørret og røget Fisk fra de Forenede Stater i 1876.	
	Centner.	
Fransk Vestindien	19200	
Honduras & Britisk do.	3800	
Haiti	81500	
Hollandsk Vestindien	19100	
St. Domingo	5100	
Kuba	14100	
Porto Rico	7500	
Dansk Vestindien	150	
Vestindien		150. ⁴⁵⁰
Brasilien	350	
Britisk Guyana	1180	
Venezuela	1030	
Syd Amerika		2. ⁵⁶⁰
Kanada	21300	
Britisk Columbia	3	
Amerikansk do.	1880	
Nyfoundland & Labrador	850	
Nord Amerika		24. ⁰³³
Andre Lande		995
Salt udført		178. ⁰⁰⁰
Indført fra Kanada	79200	
— " Torrfesfisterierne	728000	
Salt indført		807. ²⁰⁰
Forbrugt inden Landet		629. ⁰⁰⁰

Da jeg mangler Oplysninger for de 4 foregaaende Aar, er i det Følgende Udførselen fra Amerika for 1876, hvori rigtignok ogsaa er indbefattet røget Fisk, benyttet som Gjennemsnitsudførsel. Sandsynligvis har den været mindre, da de Forenede Staters Deltagelse i Labrador-fisken har taget et ikke ubetydeligt Opsving deri.

ten med Kanada traadte i Kraft i 1873. Hvad Opgaverne for de franske Fiskerier angaar, da er Vægten for omtrent $\frac{5}{6}$ opgivet for Torst i Salt. Fangsten saltet nemlig ombord dels i Tønder, dels i Binge og kun $\frac{1}{6}$ (fra Nyfundland) hjemføres tørret. I Femaaret blev af Fisk i Salt indført til Frankrige 620,000 Centner og af tørret omtrent 120000 Centner. Regnes Fikken i Salt at have haft den dobbelte Vægt af den tørrede, bliver Indførselen 430,000 Centner. Heraf er atter udført 80,000 Centner, saa Frankriges Fiskeforbrug skulde svare til 350 Centner tørret Fisk. Med Hensyn til alle Opgaver gjælder den Regel, at de paa Grund af Reexport kun kan betragtes som tilnærmelsesvis rigtige. Til Frankrige importeredes saaledes i 1876 Tørfisk ikke alene fra Norge, men et vel saa stort Parti indførtes fra England, Italien (1600 Centner) og Holland. Paa den anden Side udførtes samme Aar fra Frankrige 2800 Centner Tørfisk, hvoraf de 2000 til Italien. Af den til Holland indførte Tørfisk udføres atter over Halvparten, fornemmelig til Tyskland og til dels Belgien. Det samlede Parti saltet og tørret Torst, der har været i Verdensmarkedet i disse 5 Aar, skulde altsaa have været i Gjennemsnit aarligt:

fra Norge . . .	1.020 Tusind Centner	} Europæisk Torst
Skotland	80 " "	
franske Fiskerier ved Island . . .	130 " "	
franske Fiskerier fra Nyfundland	200 " "	
St. Pierre & Miquelon	170*) " "	} Amerikansk Torst
Kanada	790 " "	
Engelsk Nyfundland (St. Johns)	700 " "	
Føreneede Stater	730 " "	
	<u>3.820 Tusind Centner.</u>	

*) Heraf gik 100,000 Centner til Frankrige og Resten til Kolonierne og Udlandet.

Desuden virkedes aarligt i Holland 30000 Tdr.

saltet Torst, Lange o. s. v. i Tønder, hvoraf 2500 Tdr. gik til Belgien og optil en 2000 Tdr. til Tyskland. I Skotland virkedes aarligt 12,000 Tdr. Torst o. s. v. saltet i Tønder, hvoraf dog intet kom til Udførsel. Af Klippfisk virkedes her 170,000 Centner, hvoraf omtrent Halvparten udførtes. Heraf gik en Halvdel til Irland, $\frac{4}{10}$ til Kontinentet (antagelig mest til Spanien) og $\frac{1}{10}$ til Steder udenfor Europa. I Belgien og Sverige virkes aarlig endel Torst, ligesaa i Island og paa Færøerne. Jeg har imidlertid endnu ikke haft Anledning til nærmere at undersøge Partiernes Størrelse. De er forholdsvis forsvindende og har, da de for det meste medgaa til Forbruget inden Landene selv, liden Betydning for Markedet. Naar medregnes, hvad der gaar i Handelen hjemme i de fiskeexporterende Lande, tror jeg i Henhold til Foranstaaende at kunne anfslaa det aarlige Forbrug af Torst i saltet eller tørret Tilstand til 225 Millioner Stykker af Størrelse som Fosotstret.

Nedenstaaende Tabel viser den gjennemsnitlige aarlige Indførsel til de betydeligere Markedspladse fra 1872 til 1876.

Gjennemsnitlig aarlig Indførsel fra 1872 til 1876.

Til	Lør = Tøst.	Klip = Tøst.	Salt.	Deraf var fra					Anm.			
				Storge.	Stotland.	Grantrige.	St. Pieterk.	Wiqueton.		Scanaba.	St. Johns.	Forenebe Stater.
		1000 Centner.		% 0/0								
Sverige	70 ⁻⁸	—	70 ⁻⁸	100	—	—	—	—	—	—	—	—
Danmark	6 ⁻¹	—	6 ⁻¹	27	26	—	—	—	—	—	—	—
Storbritanien & Irland	4 ⁻⁷	120 ⁻⁰	124 ⁻⁷	100	—	—	—	—	21	26	—	—
Rusland & Finland	30 ⁻¹	—	30 ⁻¹	100	—	—	—	—	—	—	—	—
Dyffe Havne ved Njersjøen	1 ⁻⁵	—	1 ⁻⁵	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Hamburg & Bremen	5 ⁻⁰	28 ⁻¹	33 ⁻¹	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Holland	61 ⁻⁵	0 ⁻⁷	62 ⁻²	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Belgien	20 ⁻¹	—	20 ⁻¹	1	—	—	—	—	—	—	—	—
Grantrige	2 ⁻¹	350 ⁻¹	352 ⁻¹	1	—	71	—	28	—	—	—	—
Portugal	7 ⁻⁰	158 ⁻¹	158 ⁻¹	25	—	—	—	—	15	60	—	—
Spanien	171 ⁻¹	682 ⁻⁰	689 ⁻⁰	68	4	1/2	—	—	1/2	27	—	—
Italien & Østerrige	—	122 ⁻⁷	293 ⁻⁸	60	—	14	—	—	17	9	—	—
Grækenland	—	11 ⁻⁸	11 ⁻⁸	—	—	100	—	—	—	—	—	—
Tyrkiet & Ægypten	—	5 ⁻⁴	5 ⁻⁴	—	—	—	—	—	—	—	—	—

1) Deraf udførtes 78,000 Centner.

Forenebe Stater	0 ⁻²	788 ⁻⁸	789 ⁻⁰	—	—	—	7	1	92	1)	Deraf udførtes 180,000 Centner.
Vestindien	0 ⁻⁶	877 ⁻⁴	878 ⁻⁰	5 1/2	—	1/4	6	62	8	17	udført 180,000 Centner.
Britisk Guyana	—	15 ⁻⁹	15 ⁻⁹	—	—	—	—	—	8	—	—
Brasilien	—	251 ⁻⁸	251 ⁻⁸	4	—	—	—	2	94	—	—
Syd-Amerika	—	53 ⁻⁰	53 ⁻⁰	—	—	1	—	9	97	22	Deraf udførtes 33,000 Centner.
Andre Lande	—	106 ⁻⁹	113 ⁻⁰	10	6	12	—	—	42	—	—
Salt	387⁻⁵	3572⁻⁶	3960⁻¹	26	2	11	4	20	18	20	—
Naar Importen frugaar.	—	—	—	27	2	9	4	21	19	18	—

Sættes ud af Betragtning: Hjemmesforbruget i de eksporterende Lande, Udførselen af de svenske, hollandske og belgiske Torstefiskerier, samt af de danske ved Island og Færøerne, har det gennemsnitlige aarlige Forbrug af virket Torst været $3\frac{3}{4}$ Million Centner. Heraf var næsten $\frac{3}{10}$ fra Norge, $\frac{2}{10}$ fra Kanada, $\frac{2}{10}$ fra engelsk Nyfundland, næsten $\frac{2}{10}$ fra de Forenede Staters Fiskerier i St. Lawrencebugten og paa Labrador's Atlanterhavskyst og næsten $\frac{1}{10}$ fra Franskmændenes Fiskerier ved Island og Nyfundland. Af Fisten fra Frankrige og de Forenede Stater kom imidlertid kun 256,000 Centner udenfor Landene selv, og af Udbyttet af Fiskerierne fra St. Pierre & Miquelon gik 100,000 Centner til Frankrige. Medregnes derfor ikke de Partier, der er forbrugt af Tilførsel eller af egen Tilvirkning inden Frankrige og de Forenede Stater, falder 87% af Udførselen paa de 3 Lande: Norge, Kanada og engelsk Nyfundland saaledes:

fra Norge $35\frac{1}{2}\%$,
 " Kanada 27 "
 " St. Johns . . . $24\frac{1}{2}\%$;
 " Andre Steder . 13 "

De vigtigste Markedspladse vare:

Bestindien, hvortil gik	878 Tusind Centner eller	23%
Spanien	689	18 "
Forenede Stater	609	16 "
Frankrige	352	9 "
Italien & Østerrige	294	8 "
Brasilien	252	7 "
Portugal	158	4 "
Storbrit. & Irl.	125	3 "

Paa disse Markeder var Norge saagodt som ikke repræsenteret i Frankrige og de Forenede Stater. I Bestindien var af Udførselen alene $5\frac{1}{2}\%$ og i Brasilien 4% norsk Vare. I Portugal og Storbritanien & Irland kom respektive 25 og 27% fra Norge; i Spanien og Italien & Østerrige respektive 68 og 60%. Massen fra Norge til sidstnævnte Sted var imidlertid Torst. Af Klippfisk kom derimod fra Norge kun 6% mod 41% fra Kanada, 20% fra St. Johns og 33% fra Frank-

rige. (Af Partiet fra sidstnævnte Land var antagelig en Del i Salt, saa det bliver forholdsvis for høit.)

Nedenstaaende Tab. XXXXVIII viser, hvormange Procent af den virkede Klippfisk der har været udfibet til de forskjellige Steder.

Tab. XXXXVIII.

Til	Klippfiskudførselen fra			
	Norge.	Kanada.	St. Johns.	Frankse Fiskerier.
	%			
Storbritanien & Irland	4.6	3.3	4.7	—
Hamburg & Bremen	4.4	—	—	—
Holland	0.1	—	—	—
Portugal	6.3	2.9	13.5	—
Spanien	73.8	0.3	26.3	0.5
Italien & Østerrige	1.0	6.5	8.6	5.5
Frankrige	—	—	—	88.4
Algier	—	—	—	1.4
Grækenland	—	—	—	1.6
Tyrkiet & Egypten	—	—	—	0.7
Nyfundland	—	0.6	—	—
Britisk Amerika	—	—	1.2	—
Forenede Stater	—	6.6	1.2	—
Bestindien	7.6	70.3	10.3	0.3
Britisk Guyana	—	1.9	—	—
Brasilien	1.6	0.5	33.8	—
Syd-Amerika	—	6.5	—	—
Andre Lande	0.9	0.7	5.5	0.7

Den meste Klippfisk har været fibet:

fra Norge til Spanien (74%)

" Kanada " Bestindien (70%)

" St. Johns til Brasilien (34%), Spanien (26%) og Portugal (13%).

Som før omtalt er Udbyttet af de forenede Staters

og Frankriges Fisserier hovedsagelig forbrugt inden Landene selv.

Nedenstaaende Tab. XXXIX viser Udsførselen fra Norge, St. Johns og de Forenede Stater i 1877 & 78 samt fra Frankrige og England i 1877. Fra Kanada har jeg hidtil ikke seet nogen officiel Beretning om Fisserierne i disse 2 Aar.

Tab. XXXIX.

Eil	Udsført fra								Forenede Stater.	Frankrige	England
	St. Johns				Norge						
	1877.		1878.		1877.		1878.				
	Kørfist	Skippist	Galt	Kørfist	Skippist	Galt	Kørfist	Skippist	Galt		
	1877.	1878.									
	1000 Centner.										
Øverrige	80 ²	0 ⁷	80 ⁹	63 ²	0 ⁰²	63 ²	63 ²	0 ⁰²	63 ²		
Danmark	8 ⁵	0 ¹	8 ⁶	7 ⁹	0 ¹	8 ⁰	8 ⁰	0 ¹	8 ⁰		
Russiske Havne ved Nordishavet	12 ⁰	—	12 ⁰	24 ²	0 ³	24 ³	24 ³	0 ³	24 ³		
Havne ved Østersøen	1 ⁵	0 ⁰²	1 ⁵	2 ⁴	—	2 ⁴	2 ⁴	—	2 ⁴		
Havne ved Sortehav	8 ¹	—	8 ¹	5 ⁵	0 ⁰³	8 ¹	—	—	5 ⁵		
Finland	4 ⁸	—	4 ⁸	2 ⁰	0 ⁰¹	4 ⁸	—	—	2 ⁰		
Østte Østersøhavne	1 ⁰	0 ⁰⁴	1 ⁰	6 ⁰	63 ⁶	1 ⁰	—	—	6 ⁰		
Hamburg	6 ¹	66 ¹	6 ¹	72 ²	63 ⁶	66 ¹	—	—	72 ²		0 ⁰⁸

Dolland	—	—	59 ⁵	1 ⁰	60 ⁵	57 ⁰	0 ⁴	57 ⁴	—	—	—	—	—
Belgien	—	—	21 ⁶	0 ¹	21 ⁷	14 ⁷	0 ¹	14 ⁸	—	—	—	—	—
Frankrige	—	—	4 ⁷	2 ⁶	7 ³	4 ³	2 ⁷	7 ⁰	—	—	—	—	628 ²
England	—	12 ²	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Skotland	—	0 ⁰³	3 ¹	58 ³	61 ⁴	4 ²	20 ³	24 ⁵	—	—	—	—	—
Irland	—	16 ⁰	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Portugal	—	89 ⁶	0 ¹	121 ⁷	121 ⁸	0 ⁶	146 ⁶	147 ²	—	—	—	—	—
Spanien	—	79 ⁵	6 ¹	582 ⁹	588 ⁹	12 ⁶	531 ⁸	544 ⁴	—	—	—	—	—
Staten	—	30 ³	205 ¹	29 ⁴	234 ⁵	114 ⁴	18 ¹	132 ⁵	—	—	—	—	24 ⁴
Agier	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Norede Stater	—	10 ³	0 ¹	—	0 ¹	0 ⁶	—	0 ⁶	—	—	—	—	—
Kanada	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Vestindien	—	66 ⁵	50 ⁴	0 ⁵	51 ¹	0 ⁹	32 ⁰	32 ⁹	—	—	—	—	—
Mellemamerika	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Brazilien	—	265 ¹	242 ⁰	—	3 ⁹	0 ¹	3 ²	3 ³	—	—	—	—	—
Sydamerika	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Australien	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Andre Lande	—	26 ¹	19 ⁷	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
	609 ⁰	551 ¹	423 ²	917 ⁴	1340 ³	1320 ⁵	819 ²	1139 ⁷	1161 ⁴	193 ⁵	688 ¹	138 ³	

1) Frankrige indførte samme Tar fra Nederstændene 3550 Centner Lørfist
 2) Heraf var autogeflig 16000 Centner fra St. Pierre & Miquelon. Udbytet af Fisseriet med Farvøier fra Frankrige var nemlig 672,000 Centner og Indførselen fra St. Pierre og Fisset 688,000 Centner. Af de 672,000 Centner var 82,000 tøret og 590,000 i Salt.

	1877.	1878.
Heraf til Haiti	63600 Centner	94700 Centner
Heraf til Vestindien	20300 "	21600 "
Hollandsk	25500 "	16600 "
Kuba	18900 "	7300 "
Tøret eller røget Fisk.		

Sammenlignet med den foregaaende Haarige Periode har Udførselen af Klippfisk fra Norge tiltaget betydeligt, og er Overskuddet fornemmelig gaaet til Portugal og Spanien. Derimod var Udførselen af Torsfisk ifjor saa liden, som den ikke har været i de sidste 7 Aar. Fra St. Johns er Udførselen aftaget betydeligt, en Følge af de mindre gode Fisserier. Det er fornemmeligt det spanske Marked, hvorfra men her har trukket sig tilbage. Ligeledes viser Rubriken "til andre Lande" adskillig mindre Udførsel i de 3 sidste Aar. Den formindskede Udførsel fra St. Johns svarer imidlertid omtrent til den forøgede Udførsel fra Norge, saa det ene Lands mindre heldige Fisserier har paa Markedet været opveiet af det andet gode Aaringer.

Trykfeil og Rettelser.

Pag. 1, Tab. I.	Ofen læs Ofan.
" - "	Wisløf " Wisløff.
" 2 " -	Sansen " Sausen.
" - "	nedre Stene læs Nedrestene.
" 17 8de Linie fra neden:	2000 læs 1600.
" - 4de —" —	19400 " 19000.
" - 2den —" —	4000 " 40000.
" 30 sidste Linie:	1872—77 læs 1872 & 77
" 32 8de Linie fra neden:	Lønninger læs Lønningerne.
" 34 4de —" —	Løften " Løfoten.
" 35 7de Linie fra oven:	seilede " telne.
" - sidste Linie;	—77 læs —78.
" 86 3die Linie fra neden:	fra 10 Fv. læs paa 10 Fv.
" 109 —" —	oven: kun ned til " kun ned.
" 110 20de —" —	neden: ditto " 40.
" " 18de —" —	ditto " 40.
" 130 2den Linie fra oven:	i " :.
" 133 12te —" —	østover " vestover.
" 139 8de —" —	Fløitlinien " Fløitliner.
" 144 er Udførselen fra Norge til Italien anført at	være 19. ₈ og 10. ₇ skal være 198 og 107.